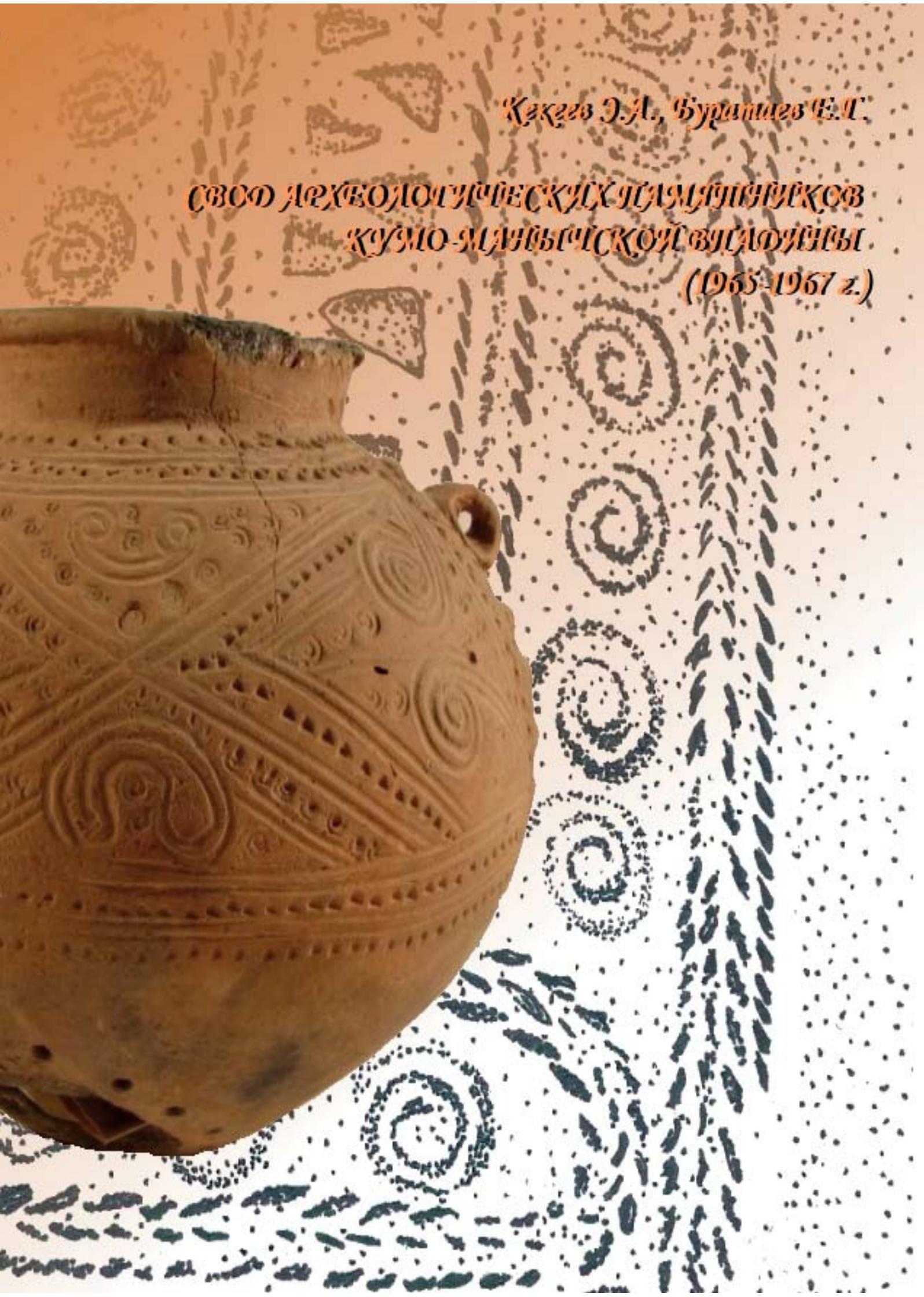


Қақпаз Ә.А., Бураниев Е.Т.

СВОД АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ
КУМО-МАВЫРСКОЙ ОБЛАСТИ
(1965-1967 г.)



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
КАЛМЫЦКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Э. А. Кекеев, Е. Г. Буратаев

**СВОД АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ
КУМО-МАНЫЧСКОЙ ВПАДИНЫ
(1965–1967 гг.)**

Элиста 2016

УДК 902
ББК 63.4
К 33

Авторы выражают благодарность Марии Александровне Очир-Горяевой и Клаусу Вилль (Klaus Will) за ценные советы и неоценимую помощь в написании данной работы.

Ответственный редактор:
доктор исторических наук, профессор К. Н. Максимов

Научный редактор:
доктор исторических наук М. А. Очир-Горяева

Рецензенты:
доктор исторических наук, доцент У. Б. Очиров,
кандидат исторических наук, доцент М. В. Кривошеев

Кекеев Э. А., Буратаев Е. Г.
К 33 **Свод археологических памятников Кумо-Маньчской впадины (1965–1967 гг.)** – Элиста: КалмНЦ РАН, 2016. – 352 с.

Настоящее издание включает свод памятников, в котором собраны воедино сведения о результатах раскопок, проведенных в 1965–1967 гг. в долине р. Восточный Маньч, когда в течение трех полевых сезонов было исследовано семь могильников, 359 курганов и 1541 погребение, и исследование, проведенное по результатам его составления. Основным источником послужили научные отчеты об археологических раскопках, а также архивные данные и материалы археологических коллекций Национального музея Республики Калмыкия им. Н.Н. Пальмова. В книге дана общая характеристика истории археологического изучения Кумо-Маньчской впадины, особенностей археологических исследований в 60-е гг. XX в., освещены специфика археологических памятников указанного региона, а также методика архивной и камеральной работы. Представлены результаты статистической обработки памятников.

Издание рассчитано на широкий круг читателей — ученых, преподавателей, студентов и всех интересующихся древней историей и археологическими исследованиями.

ISBN 978-5-906881-13-7

ISBN 978-5-906881-13-7

© ФГБУН КалмНЦ РАН, 2016

© Кекеев Э. А., Буратаев Е. Г., 2016

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	5
1. АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ в 1929–1964 гг. И РАСКОПКИ В КУМО-МАНЫЧСКОЙ ВПАДИНЕ в 1965–1967 гг.	8
1.1. Археологические исследования на территории Республики Калмыкия в 1929–1964 гг.	8
1.2. Физико-географические условия долины р. Восточный Маныч	10
1.3. Организация полевых археологических работ 1965–1967 гг.	11
1.4. Сезон 1965 г.	13
1.5. Сезон 1966 г.	14
1.6. Сезон 1967 г.	15
2. СВОД АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ КУМО-МАНЫЧСКОЙ ВПАДИНЫ (1965–1967 гг.)	17
2.1. Создание свода археологических памятников	17
2.2. Особенности номенклатуры могильника Восточный Маныч	20
2.3. Памятники, исследованные на левом берегу р. Восточный Маныч (1965–1966 гг.)	21
2.3.1. Восточный Маныч (левый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМЛБ-1-65)	21
2.3.2. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1965 г. (ВМЛБ-2-65)	58
2.3.3. Восточный Маныч (левый берег), 1 группа, 1966 г. (ВМЛБ-1-66)	90
2.3.4. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1966 г. (ВМЛБ-2-66)	115
2.3.5. Восточный Маныч (левый берег), 3 группа, 1966 г. (ВМЛБ-3-66)	147
2.4. Памятники, исследованные на правом берегу р. Восточный Маныч (1965 и 1967 гг.)	186
2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)	186
2.4.2. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1967 г. (ВМПБ-1-67)	207
3. АНАЛИЗ ПАМЯТНИКОВ ПО ДАННЫМ СВОДА АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ КУМО-МАНЫЧСКОЙ ВПАДИНЫ (1965–1967 гг.)	241
3.1. База данных археологических коллекций из раскопок курганных групп Восточный Маныч	241
3.2. Количественный анализ памятников	243
3.3. Анализ взаиморасположения курганов в могильниках	245
3.4. Восстановление паспортов находок из археологических коллекций курганной группы Восточный Маныч	247
3.5. Графическая реконструкция полевой археологической документации археологических раскопок могильника Восточный Маныч по архивным данным	249
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	253
ЛИТЕРАТУРА	254
АРХИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ	256
СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	256

ПРИЛОЖЕНИЯ	257
Приложение 1. Погребения эпохи бронзы с орудиями труда и оружием из курганных групп Восточный Маныч (Очир-Горяева М.А., Буратаев Е.Г., Кекеев Э.А.)	257
Приложение 2. Таблицы	262
Приложение 3. Иллюстрации	277

ВВЕДЕНИЕ

Исследование курганных могильников в долине р. Восточный Маныч стало самым масштабным в истории изучения археологических памятников на территории Республики Калмыкия. За три полевых сезона (1965–1967 гг.) было исследовано семь курганных групп, состоящих из 329 курганов, в которых было обнаружено 1541 погребение. По данным свода археологических памятников, исследованных на территории Республики Калмыкия в 1929–1997 гг., всего было изучено 1259 курганов и 3885 погребений [Очир-Горяева 2008: 141], т.е. в изучаемый период было исследовано 26 % курганов (329 из 1259) и 40 % погребений (1541 из 3885). Исследованные в 1965–1967 гг. курганные группы были расположены в долине р. Восточный Маныч, в ее пойменной и надпойменной части на протяжении около 20 км с запада на восток. Судя по степени концентрации курганов и их многочисленности, долина рек Кума и Восточный Маныч отличалась в древние эпохи оптимальными условиями проживания и наличием жизнеобеспечивающих ресурсов. Долина рек Кума и Восточный Маныч занимает восточную часть Кумо-Манычской впадины, узкой низменности, расположенной между Ергенинской возвышенностью на севере и Ставропольской возвышенностью на юге. В геологическом прошлом (20–30 млн лет назад) это был пролив, соединявший Чёрное и Каспийское моря. Этим обусловлено наличие множества болот, лиманов, протоков, из которых состояла крупная древняя разветвленная водная система, называемая Манычской. Таким образом, долина рек Кума и Восточный Маныч являлась наиболее водообеспеченной частью волго-манычских степей в древности.

Курганные группы Восточный Маныч были раскопаны в рекордно короткие сроки. В начале 1960-х гг. был одобрен проект обводнения наиболее засушливых участков степи с помощью разветвленной системы каналов, берущих воду из искусственного резервуара — Чограйского водохранилища, образованного объединением течений рек Кума, Восточный и Западный Маныч и расширением их русел. В зону затопления попадали большие группы курганов, расположенные в долине реки Восточный Маныч. Спасательные раскопки были проведены совместной экспедицией Калмыцкого научно-исследовательского института истории, литературы и языка (далее – КНИИЯЛИ), Калмыцкого республиканского краеведческого музея им. Н.Н. Пальмова (далее – КРКМ) и Саратовского государственного университета под объединенным руководством профессоров И.В. Сеницына и У.Э. Эрдниева. Отработанная методика, строгая дисциплина способствовали быстрым темпам работы. За три года (1965–1967 гг.) было исследовано семь курганных групп. Количество погребальных памятников, исследованных за полевой сезон, доходило до 165 курганов и 680 погребений.

Раскопки 1960-х гг. являлись периодом накопления материала. Они позволили значительно расширить представления об образе жизни, уровне производства, сакральных представлениях населения разных эпох. В процессе раскопок И.В. Сеницыным и У.Э. Эрдниевым изучались погребальные памятники, их размерные характеристики, конструктивные особенности, проводилось сопоставление с существующими теориями и строились собственные. Данные анализировались на уровне курганов и вплоть до уровня взаиморасположения и взаимодействия находок в погребениях. В основном наблюдения руководителей раскопок укладывались в представления ученых об эпохах бронзового, железного веков и эпохи средневековья, но при этом они выстраивали свои предположения о причинах тех или иных отличий комплексов могильников Восточного Маныча от памятников соседних регионов и других эпох. К сожалению, в силу разных причин исследование результатов археологических раскопок погребальных памятников долины р. Восточный Маныч не было проведено достаточно глубоко. Как упомянуто в монографии И.В. Сеницына, опубликованной в 1978 г. усилиями коллег из Саратовского государственного университета, он готовил обширный научный труд, который обобщил бы результаты его многочисленных археологических исследований. Но Иван Васи-

льевич Сеницын не успел опубликовать результаты даже первого года раскопок (1965 г.), он скончался в 1972 г. в Элисте. В работе 1978 г. представлен лишь краткий анализ погребальных обрядов различных культур и рассмотрены основные категории инвентаря, отличающие погребения разных эпох. Дальнейшую публикацию результатов работ продолжил У.Э. Эрдниев, усилиями которого результаты работ 1966 г. под именами обоих руководителей вышли как монография и серия статей. Результаты раскопок 1967 г. Урюбджур Эрдниевич опубликовал в виде главы в своей монографии «Археологические памятники Южных Ергеней» посвященной памяти близкого друга и коллеги И.В. Сеницына. В итоге материалы раскопок курганных групп Восточный Маныч были опубликованы авторами раскопок в виде двух монографий и семи отдельных статей в ряде сборников, издававшихся в течение нескольких десятилетий. К сожалению, результаты проведенных работ были недооценены другими исследователями.

Первой возможной причиной недооценки стала задержка в публикации результатов раскопок. За прошедший период между полевыми работами и выходом в свет публикации научного отчета требования к проведению археологических исследований значительно усложнились. Например, спасательные работы того же периода, совершенные в связи со строительством плотины Волжской ГЭС и затоплением значительной площади водами водохранилища, были проведены на том же уровне, что и спасательные раскопки на территории Республики Калмыкия. Отличием является то, что результаты работы Волгоградской экспедиции были оперативно опубликованы, тогда как результаты раскопок археологических экспедиций И.В. Сеницына и У.Э. Эрдниева, совершенных в 1965 г., опубликовали только в 1978 г., а завершающая публикация работ 1966 г. вышла в 1991 г., т.е. спустя 25 лет, тогда как за прошедший период между раскопками и выходом в свет публикаций требования к проведению полевых работ были заметно усложнены. Здесь нужно сказать о том, что это не является виной авторов, наоборот, несмотря на нагрузку по основной работе, а также занятость на нескольких общественных должностях, они смогли подготовить материал для публикации. Отдельно следует сказать о труде Урюбджура Эрдниевича Эрдниева, который уже после кончины И.В. Сеницына подготовил и опубликовал результаты их совместной работы.

Еще одной возможной причиной возникшей недооценки работ может быть качество печати графической части научного отчета (чертежей, рисунков, фотографий). Результаты спасательных работ вышли в нескольких публикациях в разное время и в разных типографиях. В процессе изучения наследия работ 1965–1967 гг. в Научном архиве КалмНЦ РАН, в фонде профессора У.Э. Эрдниева, были изучены оригиналы фотоснимков находок из раскопок группы Восточный Маныч. Эти фотографии были сделаны качественно, все элементы находки отображены четко, т.е. при фотографировании были соблюдены все требования к фотофиксации археологических находок. Очевидно, что низкое качество изображений в некоторых публикациях материалов могильника Восточный Маныч – это технический недостаток оборудования типографий.

Составление данного свода является углублением начатой М.А. Очир-Горяевой работы по сбору и анализу результатов изучения археологического наследия Республики Калмыкия [Очир-Горяева 2008]. В своде «Археологические памятники волго-манычских степей (свод памятников, исследованных на территории Республики Калмыкия в 1929–1997 гг.)» были собраны данные о 149 курганных группах, в которых раскопаны 1259 курганов, содержащих 3885 погребений, а также сведения о 29 поселениях, исследованных за более чем 70 лет. Элементарной единицей свода М.А. Очир-Горяевой была курганная группа, описанная по 10 позициям. Именно по совету и при поддержке Марии Александровны была начата работа над представляемым сводом, цель создания которого – более детальное, углубленное изучение курганной группы Восточный Маныч как единого археологического памятника. Элементарными единицами представляемого свода являются погребения и жертвенники, описанные по нескольким позициям, а также археологические находки как отдельные объекты. В «Своде археологических памятников Кумо-Манычской впадины (1965–1967 гг.)» собраны воедино

.....

источники по раскопкам курганных групп Восточный Маныч: текстовое описание изученных погребальных памятников, а также фотографии и зарисовки находок. Источниками информации послужили научные отчеты, публикации результатов раскопок, архивные материалы, а также коллекции археологических находок Национального музея Республики Калмыкия им. Н.Н. Пальмова.

Благодаря комплексному анализу всех видов источников нам удалось оценить проведенную И.В. Сеницыным и У.Э. Эрднеевым масштабную деятельность по исследованию археологических памятников и прийти к выводу о том, что их работа необоснованно недооценена. Результаты исследования являются источниковой базой для разработки учебных пособий, кроме того, они представляют интерес для музейно-выставочной деятельности. Как и монография Очир-Горяевой М.А., данная работа является научной публикацией, которую можно использовать как справочное издание для органов охраны археологического наследия Республики Калмыкия.

1. АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ В 1929–1964 ГГ. И РАСКОПКИ В КУМО-МАНЫЧСКОЙ ВПАДИНЕ В 1965–1967 ГГ.

1.1. Археологические исследования на территории Республики Калмыкия в 1929–1964 гг.

До начала XX в. археологические памятники на территории современной Республики Калмыкия не были известны мировой исторической науке. Началом научного исследования археологических памятников Республики Калмыкия стали экспедиции 1929–1936 гг., это был первый этап в изучении памятников археологии Республики Калмыкия. Работы были проведены на территории тогда еще Калмыцкой автономной области археолого-этнографической экспедицией под руководством директора Нижневолжского краевого музея (г. Саратов), профессора Саратовского университета, известного археолога Павла Сергеевича Рыкова. Целью экспедиции было установление наличия археологических памятников в Калмыкии, проведение разведочных раскопок и сбор материала по этнографии калмыков. В процессе работы экспедиции под руководством П.С. Рыкова в течение 1929–1936 гг. был изучен ряд курганных могильников, а также следы нескольких поселений. По праву первый период археологических работ на территории Республики Калмыкия можно назвать «рыковским». Благодаря труду Павла Сергеевича Рыкова, несмотря на ограниченные финансовые и технические ресурсы, эти работы были спланированы, проведены, а их результаты введены в научный оборот. Были сделаны такие важные научные открытия, как наконечник копья из метеоритного железа, колеса и ярмо от повозок, а также глиняная модель повозки. Благодаря этим ярким находкам, археологические материалы из Калмыкии стали известны мировой науке [Очир-Горяева 2008: 31–37].

Дальнейшее изучение памятников археологии было прервано Великой Отечественной войной. В 1943–1957 гг. калмыцкий народ находился в ссылке в Сибири, Дальнем Востоке и других районах СССР. Калмыцкая АССР была упразднена, а ее территория поделена между соседними регионами. В населенных пунктах проживало малочисленное довоенное русскоязычное население, и восстановление хозяйства после войны происходило крайне медленно. Лишь после восстановления Калмыцкой автономной области 9 января 1957 г. и преобразования ее в Калмыцкую автономную республику 29 июля 1958 г. начался процесс хозяйственного строительства и освоения земель в невиданных до этого масштабах.

Это был важный этап в развитии Калмыцкой республики. Довоенное хозяйство Калмыкии состояло лишь из совхозов и колхозов, то есть относилось к отрасли сельского хозяйства. Предприятий перерабатывающей промышленности в нашей республике было мало, они имели лишь внутрорегиональное значение. В 1920–1930-х гг. наблюдался постепенный рост объемов производства и переработки сельхозпродукции за счет внедрения современных методов ведения хозяйства, механизации производства и других мер, принятых государством в поддержку развития хозяйства республики.

После восстановления Калмыцкой АССР основное внимание партийных и государственных органов КАССР было направлено на хозяйственное и культурное строительство, обеспечение подъема экономики, так как республика заметно отставала по многим параметрам от других регионов страны. Успешному преодолению этого отставания способствовал и выход в свет Постановлений Совета Министров СССР от 22 июня 1962 г. «О мероприятиях по дальнейшему развитию экономики Калмыцкой АССР» и Совета Министров РСФСР от 9 марта 1962 г. «О мерах помощи по дальнейшему развитию экономики и культуры Калмыцкой АССР». Союзное и российское правительства намечали проведение мероприятий по дальнейшему подъему животноводства, обводнению и орошению сельскохозяйственных угодий, по форсированию геологоразведочных работ с целью изыскания запасов нефти и газа и их промышленной разработки, созданию производственных мощностей по переработке сельскохозяйственного сырья, ускорению строительства железной и шоссейных дорог, улучшению энергоснабжения республики.

В годы седьмой пятилетки (1961–1965 гг.) в республике ввели в строй 22 промышленных предприятия (Элистинский и Каспийский мясокомбинаты, трикотажная, швейная, мебельная фабрики, Каспийский машиностроительный завод, домостроительный комбинат, заводы железобетонных изделий и керамзитового гравия, мясная линия на Каспийском рыбоконсервном комбинате, кислородная станция и т.д.), открыты месторождения нефти и газа, появились новые отрасли промышленности: машиностроительная, нефтегазовая, деревообрабатывающая, пищевая, строительная индустрия и т.д. В эти годы значительное внимание уделялось повышению уровня сельскохозяйственного производства. В начале 1962 г. правительство России поручило Министерству сельского хозяйства РСФСР оказать помощь совхозам Калмыцкой АССР. Согласно его приказу от 20 марта 1962 г., в республике в 1963–1965 гг. намечалось построить производственные помещения для сельскохозяйственных предприятий, также планировалась работа по подготовке кадров для создаваемых рабочих мест. Предусматривалось расширение орошаемых и пахотных земель в совхозах и колхозах республики, введение в эксплуатацию второй очереди Сарпинской обводнительно-оросительной системы, Кумо-Манычского магистрального канала, первой очереди Чограйского водохранилища на реке Восточный Маныч, первой очереди Черноземельской обводнительной системы и т.д. [Максимов 2009: 647-649] Территорию степи, издревле служившую пастбищем, теперь планировалось распахать, населенные пункты расширялись, возводились хозяйственные и промышленные объекты. Отчуждение земель требовало изучения находящихся на их территории археологических памятников.

В 1961 г. наступает новый этап в развитии археологии в Республики Калмыкия — этап спасательных раскопок. Руководителем археологических работ 1961 г. был назначен тогда еще молодой научный сотрудник Калмыцкого научно-исследовательского института языка, литературы и истории (далее — КНИИЯЛИ, ныне — КалмНЦ РАН), будущий профессор Урюбджур Эрдниевич Эрдниев.

К тому моменту выпускник Московского государственного института истории, философии и литературы У.Э. Эрдниев был уже опытным исследователем. Еще студентом он начал специализироваться на кафедре истории древнего мира. В 1941-1945 гг. участвовал в Великой Отечественной войне, был офицером-артиллеристом. После окончания войны У.Э. Эрдниев, как и весь калмыцкий народ, был отправлен на спецпоселение в Сибирь. Но, несмотря на статус спецпереселенца, Урюбджур Эрдниевич был допущен к преподаванию в Новокузнецком педагогическом институте как старший преподаватель и одновременно декан исторического факультета. В эти годы определилось новое направление в научно-исследовательской деятельности У.Э. Эрдниева — археология. Под его руководством было проведено несколько самостоятельных раскопок в окрестностях г. Сталинска (ныне — г. Новокузнецк) [Очир-Горяева 2008: 37–38]. Результаты этих работ были опубликованы в нескольких статьях. Среди публикаций Урюбджура Эрдниевича 50-х гг. следует отметить две статьи в журнале «Советская археология»: «Археологические находки в Кузбассе» [Эрдниев 1956: 244–246] и «Археологическая работа Сталинского городского краеведческого музея» [Эрдниев 1957: 396-397]. Результаты исследования городища Маяк были опубликованы им в виде монографии [Эрдниев 1957].

По инициативе У.Э. Эрдниева для совместного руководства раскопками был приглашен профессор Саратовского университета Иван Васильевич Сеницын. В 1961 г. в связи с посадкой лесозащитных насаждений были предприняты раскопки первого Лолинского могильника, расположенного близ п. Лола, в 18 км южнее г. Элиста. Было раскопано 17 курганов, изучено 50 погребений. Результаты были опубликованы в первом выпуске только что учрежденного печатного органа музея — «Труды Калмыцкого республиканского краеведческого музея» [Сеницын, Эрдниев 1963]. В 1962–1963 гг. были продолжены раскопки могильника Лола 1 и исследованы второй Лолинский и Архаринский могильники, расположенные на возвышенности южных Ергеней между балками Емне Хара и Ар Хара. Результаты были опубликованы во втором выпуске «Трудов КРКМ и КНИИЯЛИ» [Сеницын, Эрдниев 1966]. В этих могильниках — Архаринском и двух Лолинских — было раскопано 80 курганов, в которых

было найдено 208 погребений (Таблица 1). Материалы раскопок 1961–1963 гг. пополнили фонды Калмыцкого республиканского краеведческого музея.

В 1962 г. Волго-Донская археологическая экспедиция Ленинградского отделения Института археологии АН СССР под руководством В.П. Шилова произвела раскопки курганных групп Балкин и Хохлацкий. Результаты раскопок опубликованы в статье «Проблема освоения открытых степей Калмыкии от эпохи бронзы до средневековья» [Шилов 1982].

В 1964 г. был подписан проект строительства железной дороги Элиста – Дивное, в соответствии с которым выделялись средства на спасательные мероприятия в зоне строительства. Материалы раскопок были опубликованы в 1971 г. [Синицын, Эрдниев 1971]. В Элистинском могильнике изучено 37 курганов и 123 погребения.

Итогом совместной работы И.В. Синицына и У.Э. Эрдниева в период с 1961 по 1964 гг. стали научные исследования четырех могильников (Лола-1 и 2, Архара и Элиста), результаты которых были опубликованы в трех монографиях, вышедших, благодаря усилиям руководителей раскопок, в относительно короткие сроки. Памятники Калмыкии, спустя длительный период, снова дали информацию об образе жизни представителей культурно-исторических общностей предшествующих эпох, об эволюции религиозных представлений, об уровне развития хозяйства.

Полевые работы 1961–1964 гг. проводились в сжатые сроки (май–июнь), что накладывало на руководителей особую ответственность. У.Э. Эрдниевым и И.В. Синицыным были применены методы, которые ранее не применялись при раскопках на территории Калмыкии, например, привлечение тяжелой техники для проведения основных трудоемких работ. Кроме руководителей раскопок, в работах участвовало несколько специалистов-археологов из Саратова: Юрий Владимирович Деревягин, Михаил Давыдович Исхизов, Владимир Алексеевич Фисенко и др.

Особенностью рассматриваемого этапа является то, что все масштабные и небольшие раскопки носили спасательный характер, т.е. они были проведены на финансовые средства строительных организаций. Второй особенностью является то, что археологические раскопки производились путем сплошного исследования всех памятников, находящихся на территории, отведенной под хозяйственные объекты. Теперь исследовались не только памятники, выделяющиеся своими размерами и другими параметрами, которыми они отличались среди других памятников и являлись более интересными с точки зрения научного изучения. При проведении спасательных работ, раскопкам подвергались абсолютно все памятники археологии (курганы, погребения, жертвенники и т.д.). Следующей особенностью является то, что почти все материалы (за небольшим исключением) были опубликованы и археологические находки были переданы в Калмыцкий республиканский краеведческий музей. В дальнейшем часть находок была передана в Саратовский музей краеведения (г. Саратов) и Государственный Исторический музей (Москва), где хранятся и поныне [Очир-Горяева 2008: 42].

Следующим объектом спасательных раскопок стали курганные группы в долине р. Восточный Маныч, территория, на которой они были расположены, отводилась под строительство дамбы Чограйского водохранилища и последующее затопление водами водоема речной долины.

1.2 Физико-географические условия долины р. Восточный Маныч

Прежде чем описывать памятники археологии, необходимо рассмотреть физико-географические особенности Кумо-Манычской впадины, которая расположена на юге европейской части России и является тектоническим прогибом, отделяющим юго-восток Восточно-Европейской равнины от Предкавказья (рис. 1). В середине третичного периода Кумо-Манычская впадина много раз заливалась морскими водами, образуя пролив, соединяющий Каспийское и Черное моря. Во время регрессий, когда впадина освобождалась от воды, в ней сформировались две речные долины — Западного и Восточного Маныча. Западный Маныч, являющийся левобережным притоком р. Дон, относится к бассейну Азовского моря, а р. Восточный Ма-

ныч и р. Кума – к бассейну Каспия. Водораздел между этими бассейнами в пределах впадины находится в районе устья р. Калаус. Примечательная особенность этой небольшой степной реки, стекающей в Кумо-Маньчскую впадину со Ставропольской возвышенности, состоит в том, что в своем устье она разделяется на 2 рукава, дающие начало обоим Манычам – Западному, текущему в Дон, и Восточному, направляющему свои воды в сторону Каспия. Абсолютная высота местности в районе водораздела составляет 27,4 м [Лурье и др. 2001]. Обе долины Маныча имеют пойменную и три надпойменные террасы. Маньчская ложбина представляет древний тектонический узкий прогиб, разделяющий две морфоструктурные возвышенности Русской равнины (Ергени и Ставропольское плато).

Кумо-Маньчская впадина находится в области умеренного климатического пояса. В Атлантико-континентальной европейской области расположена ее западная часть, в Континентальной восточноевропейской области — ее восточная часть. Климат на протяжении впадины изменяется от умеренно-континентального на северо-западе до континентального на юго-востоке, при этом с продвижением на юго-восток аридизация климата увеличивается. Среднегодовая температура воздуха увеличивается с северо-запада на юго-восток с +8,9°C на р. Западный Маныч около п. Веселый до +10,4°C в низовьях р. Кумы в п. Артезиан [Ташнинова и др. 2008: 27-28].

Сравнительно благоприятный климат в долине р. Восточный Маныч позволил проживать здесь населению разных эпох, представители которого оставили после себя большое количество погребальных памятников в виде курганных могильников, изученных в процессе раскопок 1965–1967 гг.

1.3 Организация полевых археологических работ 1965–1967 гг.

Решить проблему обводнения засушливых степей Калмыцкой АССР пытались еще с кон. XIX в., но реальные разработки появились только после широкого освоения целинных земель. Сельскохозяйственная деятельность всегда нуждается в источниках пресной воды, а в условиях отсутствия крупных водоемов, малого количества и непостоянности осадков вопрос недостатка орошения в Калмыкии встал особенно остро. Существовало несколько проектов обводнительных систем в Калмыцкой АССР, по которым планировалось создать системы водохранилищ с широкой сетью обводнительных каналов, покрывавших бы почти всю территорию республики: Калмыцкая обводнительно-оросительная система (КООС), Сарпинская система, Чограйское водохранилище и Черноземельская система каналов [НА РК. Ф. Р-206. Оп. 1. Д. 10, 24, 34]. Но не все проекты воплотились в жизнь, сооружены были лишь несколько гидромелиоративных систем: Чограйское водохранилище, Черноземельский канал, Калмыцко-Астраханская рисовая оросительная система и др. Создание этих объектов позволило вести орошаемое сельское хозяйство в Калмыкии в небывалых до этого масштабах, степь, ранее служившая пастбищем для скота, теперь засеивалась не только зерновыми, но и культурами, требующими интенсивного искусственного орошения.

Однако в результате реализации этих проектов под угрозу уничтожения попадало огромное количество памятников археологии, которые по законодательству СССР являлись объектами историко-культурного наследия и находились под охраной государства. По принятому в Советском Союзе законодательству застройщики были обязаны финансировать проведение спасательных археологических исследований (Постановление Совета Министров СССР № 3898 от 14.10.1948 г.). Как было сказано выше, в кон. 50-х – нач. 60-х гг. XX в. существовало несколько проектов гидромелиоративных систем, целью создания которых было обводнение степей Калмыцкой АССР, но в тот период реальная работа началась только по строительству Чограйского водохранилища.

Во время проведения спасательных работ в окрестностях г. Элиста в 1961–1964 гг. И.В. Синицын и У.Э. Эрдниев совершили ряд разведочных поездок в районы республики, где ими был проведен мониторинг состояния памятников археологии. Кроме этого, они следили за планируемыми крупными стройками и знали о том, что на р. Восточный Маныч плани-

руется строительство дамбы Чограйского водохранилища [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 194]. Они совершили несколько выездов в места проектируемого объекта и установили, что долина р. Восточный Маныч «необычайно обильна археологическими памятниками – курганами», здесь вдоль обоих берегов на протяжении более 50 км насчитывалось более 300 курганов.

Летом 1964 г. У.Э. Эрдниев и И.К. Илишкин (директор КНИИЯЛИ) обратились к Председателю Совета Министров Калмыцкой АССР с письмом, в котором была представлена общая картина охраны памятников археологии на территории республики и было обращено внимание на необходимость проведения раскопок курганных могильников в зоне строительства Чограйского водохранилища. В конце данного письма от имени КНИИЯЛИ они обратились с просьбой принять следующие меры: провести работу по улучшению охраны историко-культурного наследия, предусмотреть в бюджете 1965 г. средства на охранные раскопки памятников, которые подвергались угрозе уничтожения в связи с хозяйственными работами, запросить средства на проведение спасательных археологических работ в долине р. Восточный Маныч в Комитете водного хозяйства и орошаемых земель СССР [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л 15]. Результатом данного письма стало Постановление Совета Министров Калмыцкой АССР от 1 августа 1964 г. «О проведении археологической экспедиции в зоне затопления Чограйского водохранилища», в котором Совет Министров КАСР (далее — СМ КАСР) постановил: 1. поручить КНИИЯЛИ и Калмыцкому республиканскому краеведческому музею (далее — КРКМ) организовать в течение трех лет (1965–1967 гг.) археологическую экспедицию по изучению исторических памятников в зоне затопления; 2. предусмотреть по смете, начиная с 1965 г., ежегодно в течение трех лет средства на организацию указанной археологической экспедиции; 3. поручить заместителю СМ КАСР Павлову Д.А. и директору КНИИЯЛИ Илишкину И.К. ходатайствовать перед Комитетом Совета Министров СССР по водному хозяйству и орошаемому земледелию о выделении средств на изучение подвергающихся разрушению исторических памятников, начиная с 1965 г. в течение трех лет на основании данного Постановления [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л 3].

После ходатайства на имя Председателя Государственного производственного Комитета по орошаемому земледелию и водному хозяйству РСФСР Корнева К.С., Дирекции строительства Чограйского водохранилища и оросительных систем в Калмыцкой АССР (далее – Дирекции строительства ЧВ и ОС КАСР), как непосредственного исполнителя строительных работ, были предоставлены средства на проведение спасательных археологических работ на 1965-1966 гг. в размере 32 083,92 руб. [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л 5].

Из поступившей суммы на проведение раскопок в 1965 г. было заложено 15 498 руб., а на сезон 1966 г. — 15 962 руб. [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л 9, 16, 19–20]. В данную сумму входили расходы на заработную плату научным сотрудникам и рабочим экспедиции, расходы на дорогу коллег из Саратова и обратно, аренда бульдозера и автомобиля, хозяйственные и прочие расходы.

По итогам проведения раскопок 1965-1966 гг. вся заложенная сумма не была израсходована: из 32 083,92 руб., выделенных весной 1965 г., было сэкономлено 4 050 руб. Но по окончании второго полевого сезона выяснилось, что исследовать полностью курганы не удается из-за недостатка времени и средств. Обсуждение этой проблемы велось в личной переписке У.Э. Эрдниева и И.В. Синецины уже в октябре 1966 г. [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 194], в этот же период Урюбджуром Эрдниевым была начата работа по поиску средств на проведение раскопок в 1967 г. От имени КНИИЯЛИ (директор Илишкина И.К.) и Калмыцкого отделения Всероссийского общества охраны памятников истории и культуры (ВООПИК) (председатель Эрдниев У.Э.) на имя Министра орошаемого земледелия и водного хозяйства РСФСР Корнева К.С. было направлено письмо со словами благодарности за помощь в финансировании полевых археологических работ 1965-1966 гг., представлены краткие результаты работ. Далее они запросили финансовые средства на проведение третьего сезона раскопок (1967 г.) в размере 7184 руб. [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л. 6]. После поступления запрошенной суммы в начале 1967 г., 28 февраля 1967 г. был заключен Подрядный договор на проведение спасательных раскопок между Дирекцией строительства ЧВ и ОС в КАСР (ди-

ректор Кузин Г.С.) и КНИИЯЛИ (директор Илишкин И.К.) [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л. 21].

Грамотные и оперативные действия У.Э. Эрдниева при поддержке директора КНИИЯЛИ И.К. Илишкина позволили изыскать финансовые средства на проведение трех полевых сезонов, в течение которых были исследованы семь курганных групп в долине р. Восточный Маныч. Благодаря тому, что данная работа была проведена своевременно, полевой сезон начинался без задержек, а в условиях сжатых сроков и большого количества исследуемых объектов потеря даже нескольких дней могла отрицательно сказаться на общем уровне исследования.

1.4 Сезон 1965 г.

Как и в предыдущие годы совместной работы (1961–1964 гг.), Урюбджур Эрдниевич и Иван Васильевич начинали обсуждать и планировать будущие работы задолго до их начала. Уже в конце 1964 г., после окончания раскопок Элистинского могильника, они в личной переписке активно обсуждали предстоящий полевой сезон. Так как И.В. Синицын был полностью занят преподавательской деятельностью в Саратовском государственном университете и мог приезжать в Калмыкию только на срок полевой работы, вся деятельность по организации предстоящих полевых работ легла на плечи У.Э. Эрдниева. Предстояло заключить подрядный договор с заказчиком работ, подготовить оборудование, сделать необходимые закупки, заключить договоры о найме техники и т.д.

После поступления средств на проведение спасательных археологических работ был заключен Подрядный договор от 27 марта 1965 г., где заказчиком выступала Дирекция строительства ЧВ и ОС в КАССР в лице директора С.А. Богзыкова, а исполнителем работ являлся КНИИЯЛИ в лице директора И.К. Илишкина. На раскопки 1965 г. в соответствии с приложенной сметой было выделено 15 498 руб.

В смете на проведение археологических исследований в зоне затопления Чограйского водохранилища представлена общая информация о работах 1965 г. Экспедиция была проведена в период с 15 мая по 15 августа, территория исследования — территория по обоим берегам р. Восточный Маныч, совхоз № 108 Черноземельского района КАССР. Все сметные расчеты были сделаны на период в 92 дня. Заработная плата научным сотрудникам экспедиции в общем составила 2065,76 руб. (в смете значится пять должностей: начальник экспедиции и его заместитель, начальник отряда, научные сотрудники). Далее учтена стоимость перелета четырех человек из Саратова в Элисту и обратно. Планировалось нанять 16 рабочих сроком на 92 дня, итоговая стоимость их работ составила 4 416 руб. Следующей статьей была аренда техники на три месяца (одного автомобиля и двух бульдозеров) — 4 800 руб. На хозяйственные расходы выделялась 1 000 руб.: покупку материалов для экспедиции — палаток, инвентаря, топлива и др. Последним пунктом в смете значатся прочие расходы: камеральная обработка археологических находок, фотографирование и т.д., выделено 400 руб. [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л. 9].

Полевой сезон начинался сразу же после прибытия саратовских коллег. Вместе с И.В. Синицыным прибыли сотрудники Саратовского государственного университета Владимир Алексеевич Фисенко и Михаил Давидович Исхизов, которые ранее принимали участие в полевых работах в Калмыкии на раскопках Лолинского могильника в 1961–1963 гг.

Первым объектом сезона 1965 г. стал большой могильник, располагавшийся на левом берегу р. Восточный Маныч. Цепь курганов длиной более 8 км начиналась у проектируемой дамбы Чограйского водохранилища, тянулась с востока на запад и насчитывала более 150 курганов. Курганы тянулась вдоль берега цепью, с незначительными перерывами, местами располагаясь двумя параллельными линиями. По своему внешнему виду они были сравнительно однообразны, отличались они лишь размерами и представляли собой земляные насыпи диаметром от 7 до 60 м, высотой от 1 до 5 м [Синицын 1978: 17–18]. Для удобства руководителями раскопок могильник у дамбы Чограйского водохранилища на левом берегу

был разделен на три группы, две из которых исследовали в 1965 г. (ВМЛБ-1-65 и ВМЛБ-2-65), а третью раскопали в 1966 г. (ВМЛБ-1-66). Так как в публикации отсутствуют чертежи курганных групп, нами была проведена работа по их реконструкции (рис. 7, 10).

В 1-й группе левого берега в 1965 г. (ВМЛБ-1-65) был раскопан 61 курган (рис. 7). Группа представляла собой цепь курганов протяженностью 2 км, почти на всем протяжении цепь шла в два ряда, в восточной своей части курганы располагались в три ряда. В данной группе, состоящей в основном из насыпей высотой от 0,65 до 2 м и диаметром от 8 до 27 м, своими размерами выделялись четыре кургана: курган № 4 (высота 5 м, диаметр 50 м), курган № 21 (высота 5 м, диаметр 60 м), курган № 55 (высота 2,5 м, диаметр 35 м) и курган № 60 (высота 2,5 м, диаметр 35 м).

В 61 кургане было обнаружено 237 погребений, большая часть погребений датирована бронзовым веком — 211 (89 %), из них 41 датировано ямным временем, 170 — катакомбным. В раннем железном веке совершено 23 погребения (скифское время — 14, сарматское время — 9). В средневековье сооружено в существующих курганах три погребения. Говоря о времени постройки самих насыпей, важно отметить то, что 59 курганов из 61 сооружено в бронзовом веке (24 из них насыпаны представителями ямной культуры, 35 курганов — катакомбниками), два небольших кургана построены в сарматское и позднекочевническое время.

Во второй группе левого берега в 1965 г. (ВМЛБ-2-65) было раскопано 44 кургана (рис. 7). Группа представляла собой цепь курганов протяженностью около 2,5 км, они располагались двумя полосами в направлении с юго-запада на северо-восток, западная часть группы представляла собой скопление из 11 насыпей. В данной группе, состоящей в основном из насыпей высотой от 0,4 до 2,5 м и диаметром от 7 до 40 м, своими размерами выделялись пять курганов: курган № 8 (высота 4 м, диаметр 50 м), курган № 13 (высота 3 м, диаметр 45 м), курган № 18 (высота 3 м, диаметр 40 м), курган № 21 (высота 3 м, диаметр 35 м) и курган № 33 (высота 3 м, диаметр 40 м). В 44 курганах было обнаружено 223 погребения, большинство из которых относилось к бронзовому веку — 198 (89 %), из них 71 датировано ямным временем, 126 — катакомбным, одно срубным. В раннем железном веке совершено 17 погребений (скифское время — 4, сарматское время — 13). 8 погребений было впущено в эпоху средневековья в насыпи существующих курганов.

Третьим объектом исследования полевого сезона 1965 г. стал могильник, расположенный на правом берегу р. Восточный Маныч (ВМПБ-1-65) (рис. 10). Группа курганов начиналась от строящейся плотины и непрерывно тянулась цепочкой вдоль берега на возвышенных местах с востока на запад и далее в степь. В данной группе, состоящей из насыпей диаметром от 8 до 28 м и высотой от 0,45 до 3,5 м, выделялись своими размерами два кургана: курган № 4 (высота 3,5 м, диаметр 50 м) и курган № 14 (высота 3 м, диаметр 45 м). Всего в группе ВМПБ-1-65 раскопано 29 курганов, исследовано 146 погребений. Большая часть погребений датирована бронзовым веком — 132 (90 %), из них 49 — ямного времени, 83 — катакомбного. В раннем железном веке совершено 11 погребений (скифское время — 7, сарматское время — 4). В средневековье сооружено 3 погребения поздних кочевников.

Общим итогом полевых работ 1965 г. стало исследование трех курганных групп: двух групп (ВМЛБ-1-65 и ВМЛБ-2-65) на левом берегу и одной (ВМПБ-1-65) на правом берегу р. Восточный Маныч. За полевой сезон было раскопано 134 кургана и исследовано 606 погребений [Синицын 1978].

1.5 Сезон 1966 г.

Полевые работы 1966 г. проводились на основе того же Подрядного договора, заключенного 27 марта 1965 г. между Дирекцией строительства ЧВ и ОС в КАССР и КНИИЯЛИ. Полевой сезон также был распланирован на срок с 15 мая по 15 августа, численность рабочих увеличилась на одну единицу и составила 17 человек [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л. 16].

Как в предыдущие годы, вся предварительная работа по организации выезда была проведена У.Э. Эрдниевым. По приезде группы саратовских археологов 15 мая были начаты

полевые работы. Первым объектом исследования стали памятники, расположенные на левом берегу реки, они являлись продолжением группы, исследованной в 1965 г. (ВМЛБ-1-65 и ВМЛБ-2-65). Цепь курганов тянулась вдоль пойменной долины с востока на запад двумя параллельными цепочками и по мере удаления от береговой полосы, курганы в ней располагались бессистемно (рис. 7). В данной группе было раскопано 49 курганов, 181 погребение. Группа ВМЛБ-1-66 состояла из насыпей диаметром от 9 до 30 м и высотой от 0,45 до 2,5 м. Среди них выделялись размерами четыре кургана: курган № 9 (высота 3 м, диаметр 40 м), курган № 28 (высота 3,5 м, диаметр 40 м), курган № 29 (высота 3 м, диаметр 38 м) и курган № 43 (высота 3 м, диаметр 53 м). Большая часть погребений относится к бронзовому веку — 155 (87 %), из них 67 датированы ямным временем, 88 — катакомбным. В раннем железном веке совершено 19 погребений (скифское время — 8, сарматское время — 11). В средневековье сооружено 5 погребений [Синицын, Эрдниев 1979, 1981].

Второй исследованной группой (ВМЛБ-2-66) стал могильник, также расположенный на левом берегу, но в 8 км к западу от первой группы. В ней насчитывалось более 100 компактно расположенных насыпей, которые на протяжении более километра тянулись двумя параллельными цепочками с запада на восток; основная масса курганов раскинулась непосредственно вдоль береговой полосы Маныча (рис. 8). По своему внешнему виду курганы данного могильника не отличались от курганов других групп, он состоял из насыпей диаметром от 8 до 28 м и высотой от 0,45 до 1,45 м, из которых выделялись своими размерами три кургана: курган № 5 (высота 3 м, диаметр 35 м), курган № 18 (высота 1,65 м, диаметр 32 м) и курган № 68 (высота 7 м, диаметр 65 м). Всего в данной группе раскопано 83 кургана, исследовано 204 погребения. Большая часть погребений относится к бронзовому веку — 128 (63 %), из них 58 датировано ямным временем, 69 — катакомбным, 1 — срубным. В раннем железном веке совершено 71 погребение (скифское время — 12, сарматское время — 59). В средневековье сооружено 5 погребений [Синицын, Эрдниев 1982; 1985; 1987а; 1991].

Следующим объектом исследования стал могильник, расположенный в 4–5 км от второй группы вдоль левобережной полосы Восточного Маныча (ВМЛБ-3-66) и состоящего из более чем 60 курганов. Он имел вид цепочки, протянувшейся с запада на восток, длиной более 1 км (рис. 9). Большая часть курганов была сосредоточена на надпойменной береговой террасе речной долины, и лишь отдельные курганы разбросаны по склону возвышенной части берега. По внешнему виду курганы однообразны: насыпи диаметром от 17 до 40 м и высотой от 1 до 2,5 м, из которых выделялись своими размерами три кургана: курган № 4 (высота 7 м, диаметр 60 м), курган № 12 (высота 5 м, диаметр 56 м) и курган № 31 (высота 7 м, диаметр 60 м). Всего в данной группе раскопано 33 кургана, исследовано 295 погребений. Большая часть погребений относится к бронзовому веку — 284 (96 %), из них 100 датировано ямным временем, 182 — катакомбным, 2 — срубным. В раннем железном веке совершено 7 погребений (скифское время — 3, сарматское время — 4). В средневековье сооружено 4 погребения поздних кочевников [Синицын, Эрдниев 1987б].

Итогом полевого сезона 1966 г. стало исследование трех курганных групп, расположенных на левом берегу р. Восточный Маныч — ВМЛБ-1-66, ВМЛБ-2-66 и ВМЛБ-3-66. Всего было раскопано 165 курганов и 680 погребений.

1.6 Сезон 1967 г.

Как было указано выше, необходимость проведения третьего сезона оговаривалась еще при планировании в 1964–1965 гг. в письмах, направленных в Совет Министров КАССР и в Министерство орошаемого земледелия и водного хозяйства РСФСР. В них планировалось проведение трех полевых сезонов, начиная с 1965 г., но получить финансирование удалось только на два сезона. Хотя из полученных 32 083,92 руб. удалось сэкономить 4 050 руб., но их не хватало на проведение исследования курганной группы на правом берегу р. Восточный Маныч, оставшейся не раскопанной. После обращения КНИИЯЛИ И.К. Илишкина и У.Э. Эрдниева к Министру орошаемого земледелия и водного хозяйства РСФСР С.К. Корне-

ву удалось получить дополнительно 7 184 руб. [НА РК. Ф. Р-150. Оп. 12. Д. 191. Л. 6]. Как и в сезоны 1965–1966 гг., был заключен Подрядный договор, в соответствии с которым были начаты археологические раскопки. Судя по смете, работы планировалось провести с 22 мая по 8 августа 1967 г.

Работа археологической экспедиции сосредоточилась на доследовании курганной группы на правом берегу реки. Группа, которая была исследована в 1967 г., получила название ВМПБ-1-67. Она состояла из схожих по внешнему виду насыпей диаметром от 10 до 40 м, высотой от 0,65 до 2 м. Размерами выделялись пять курганов: курган № 4 (высота 2 м, диаметр 50 м), курган № 7 (высота 3,4 м, диаметр 60 м), курган № 11 (высота 5 м, диаметр 60 м), курган № 16 (высота 4,8 м, диаметр 60 м) и курган № 30 (высота 5,2 м, диаметр 62,5 м). Всего было раскопано 30 курганов, исследовано 255 погребений. Как и в могильниках, исследованных в 1965–1966 гг., в данной группе преобладали погребения эпохи бронзы — 213 (83 %), из них 68 датировано ямным временем, 145 — катакомбным. В раннем железном веке совершено 37 погребений (скифское время – 8, сарматское время – 29). В средневековье сооружено 3 погребения [Эрдниев 1982].

2. СВОД АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ КУМО-МАНЫЧСКОЙ ВПАДИНЫ (1965–1967 гг.)

2.1. Создание свода археологических памятников

Для создания свода археологических памятников Кумо-Манычской впадины, исследованных в 1965–1967 гг., был очерчен круг источников, включающий в себя Научные отчеты об археологических работах, хранящиеся в Научном архиве Института археологии Российской академии наук (далее — ИА РАН) (Москва), публикации результатов раскопок, археологические коллекции находок из фондов Национального музея Республики Калмыкия им. Н.Н. Пальмова (далее — НМ РК), личные фонды профессоров У.Э. Эрдниева и И.В. Сеницына из Национального архива Республики Калмыкия (далее — НА РК) и Научного архива Калмыцкого научного центра Российской академии наук (далее — КалмНЦ РАН). Создание свода осуществлено в три этапа.

На первом этапе изучались научные отчеты о проведенных раскопках курганных групп Восточный Маныч и публикации результатов раскопок. Они послужили источником информации об исследованных курганах и погребениях, выявленных находках, кроме того, был использован иллюстративный материал. Выявленный и структурированный массив информации был дополнен оригиналами фотографий находок, хранящихся в Научном архиве КалмНЦ РАН, в фонде У.Э. Эрдниева. Такая необходимость возникла по причине низкого качества печати иллюстративного материала в публикациях, вышедших в 1970-х — начале 1990-х гг. Научные отчеты по проведенным раскопкам были подготовлены И.В. Сеницыным и У.Э. Эрдниевым в течение нескольких месяцев по окончании полевого сезона, и результаты раскопок были предоставлены в Полевой комитет Института археологии Академии наук СССР (Москва) уже в первые месяцы следующего после проведенных работ года. В Научном архиве ИА РАН хранятся отчеты об археологических раскопках Восточного Маныча, оба отчета подписаны И.В. Сеницыным, на имя которого были выданы Открытые листы на проведение данных работ. Результаты работ 1965 г. представлены в виде отчета, состоящего из пяти дел: научный отчет [Научный архив ИА РАН. Ф.Р-1. Д.3321 «Отчет об археологических работах в Калмыцкой АССР, произведенных в 1965 г.» на 358 л.] и четыре альбома иллюстраций к отчету [Научный архив ИА РАН. Ф.Р-1. Д.3321 а — Д.3321 г общим объемом 95 л.]. Отчет работ 1966 г. состоит из трех частей: научный отчет [Научный архив ИА РАН. Ф.Р-1. Д.4223 «Отчет об археологических работах в Калмыцкой АССР» на 395 л] и два альбома иллюстраций к отчету [Научный архив ИА РАН. Ф.Р-1. Д.4223 а и Д.4223 б общим объемом 92 л.].

Результаты раскопок 1965 г. планировалось издать отдельным научным трудом со всеми выявленными памятниками и с обширным обобщающим анализом материала. Но, к сожалению, этого не удалось сделать, так как Иван Васильевич Сеницын скончался в 1972 г., и вся работа по обобщению результатов полевых работ в Калмыкии в 1965–1967 гг. была прервана. И.В. Сеницын успел начать подготовку к публикации материалов археологических исследований 1965 г., которые были опубликованы усилиями коллег из Саратовского университета. Монография под названием «Древние памятники Восточного Маныча», в которой опубликованы все памятники, раскопанные в 1965 г. в долине р. Восточный Маныч (три курганные группы — ВМЛБ-1-65, ВМЛБ-2-65 и ВМПБ-1-65), вышла в 1978 г. [Сеницын 1978]. Материал предваряют краткое введение от коллег И.В. Сеницына и введение, составленное по черновикам самого Ивана Васильевича. Весь текстовый материал представлен в части 1, иллюстрациям отведена часть 2. В монографии опубликованы данные обо всех раскопанных в 1965 г. 134 курганах и 606 погребениях. Дальнейшая работа над публикациями материалов раскопок 1965–1967 гг. растянулась вплоть до 1991 г. Подготовка материала проведена исключительно усилиями У.Э. Эрдниева, который опубликовал результаты совместных раскопок 1966 г. под именами обоих авторов раскопок в виде шести статей и одной монографии под единым названием «Древности Восточного Маныча».

Материалы раскопок 1966 г. начали публиковаться в 1979 г. Материалы первой курганной группы (ВМЛБ-1-66) были опубликованы в виде двух статей. Первая половина результатов раскопок могильника вышла в виде статьи «Древности Восточного Маныча» в сборнике «Археологические памятники калмыцкой степи». В статье опубликованы материалы о 25 курганах группы ВМЛБ-1-66 (курган №1 — курган №25), после краткого введения следует текстовое описание исследованных памятников, дополняемое иллюстративным материалом, схемами курганов, погребений и рисунками находок [Синицын, Эрдниев 1979: 25-94]. Следующей опубликованной работой стала статья «Древности Восточного Маныча» в сборнике «Археологические памятники Калмыкии эпохи бронзы и средневековья», вышедшем в 1981 г., в которой публикуются материалы курганов №№ 26-49 могильника ВМЛБ-1-66 (текстовое описание памятников и находок, чертежи курганов, погребений, зарисовки и фотографии предметов) [Синицын, Эрдниев 1981: 29-66]. Таким образом, в двух статьях удалось опубликовать материалы могильника ВМЛБ-1-66, данные о 49 курганах и 181 погребении.

Публикация материала второй группы раскопок 1966 г. (ВМЛБ-2-66) началась в 1982 г. Результаты раскопок вышли в четырех статьях, они опубликованы под одним названием — «Древности Восточного Маныча». Первой публикацией стала работа в сборнике «Памятники Калмыкии каменного и бронзового веков» 1982 г., в статье представлена информация о курганах №№ 1-25 [Синицын, Эрдниев 1982а: 59-62]. Во второй статье опубликованы данные о курганах №№ 26-58, она вышла в сборнике 1985 г. «Древности Калмыкии» [Синицын, Эрдниев 1985: 43-78]. В следующей статье в сборнике «Археологические исследования Калмыкии», вышедшего в 1987 г., представлены результаты раскопок курганов №№ 59-68 [Синицын, Эрдниев 1987: 83-98]. Заключительной стала статья, в которой дана информация о курганах №№ 69-83, она вышла в 1991 г. в сборнике «Материалы по археологии Калмыкии» [Синицын, Эрдниев 1991: 4-21]. В данных статьях полностью опубликован материал раскопок второй группы раскопок 1966 г. (ВМЛБ-2-66). Текстовое описание всех 83 курганов и 204 погребений сопровождается иллюстративным материалом в виде чертежей курганов, погребений и рисунков, фотографий находок.

Результаты раскопок третьей курганной группы левого берега, исследованной в 1966 г. (ВМЛБ-3-66), были опубликованы в виде отдельной монографии. Благодаря труду У.Э. Эрдниева, работа вышла в 1987 г., в ней соавтором представлен И.В. Синицын. В монографии представлены все исследованные памятники (33 кургана и 295 погребений), кроме того, после текстового описания раскопок сделан анализ основных черт погребального обряда и инвентаря. В приложении дан иллюстративный материал, но стоит отметить, что качество воспроизведения фотографий в печатном виде оставляет желать лучшего [Синицын, Эрдниев 1987].

Материалы о работах 1967 г. были опубликованы в 1982 г., они вышли в виде главы «Курганный могильник Восточного Маныча (правый берег)» в монографии У.Э. Эрдниева «Археологические памятники Южных Ергеней», которую он посвятил памяти профессора И.В. Синицына [Эрдниев 1982б: 6-52]. В монографии Урюбджур Эрдниевич, кроме публикации материалов (могильник ВМПБ-1-67), дает подробный анализ погребального обряда различных культур. В иллюстративной части представлены фотографии находок.

После долгой и кропотливой работы У.Э. Эрдниеву удалось опубликовать результаты работ 1966–1967 гг. Благодаря его труду, в свет вышли работы, в которых представлены данные обо всех исследованных памятниках. Но, к сожалению, процесс публикации затянулся до 1991 г., т.е. результаты работ были изданы спустя 25 лет после проведения самих раскопок. Как было упомянуто выше, за прошедшие годы требования к проведению археологических работ значительно изменились, и, возможно, задержка публикации материалов могильников Восточного Маныча негативно сказалась на оценке данных работ. Второй вероятной причиной возникшей недооценки стало низкое качество печати иллюстративного материала; если чертежи и зарисовки можно было воспроизвести без особой потери качества, то с фотографиями дело обстояло гораздо хуже. Качество большей части фотографий дает представление только об общих чертах находок, а рассмотреть мелкие детали орнамента и оформления не представляется возможным. Хранящиеся в Научном архиве КалмНЦ РАН, в фонде У.Э. Эр-

дниева, оригиналы фотографий находок могильника Восточный Маныч доказывают, что данный недостаток публикаций является следствием низкого качества воспроизведения фотографий оборудованием типографий, в которых были напечатаны работы.

На втором этапе авторами изучались археологические коллекции из фондов Национального музея Республики Калмыкия им. Н.Н. Пальмова. Если текстовая часть представленного свода была взята из научных отчетов и публикаций результатов раскопок, то для создания иллюстративной части был произведен целый комплекс работ, который состоял из нескольких этапов. На первом этапе были выявлены все изображения находок из научных отчетов. На основе оригинальных иллюстраций, пусть и плохого качества, был произведен второй этап — идентификация выявленных оригиналов фотографий и находок в фондах НМ РК. Третьим этапом стали фотографирование и зарисовка находок.

Фонды НМ РК начали формироваться в годы возвращения калмыцкого народа из Сибири. Археологическая коллекция пополнялась результатами масштабных спасательных раскопок советских строек. К сожалению, зарождавшийся в то время музей не имел подходящего помещения для фондохранилища и физически не мог принять материал в полном объеме. Поэтому находки из подавляющего большинства раскопок принимались лишь частично. Все это не содействовало надлежащему надзору и сохранности коллекции. Затруднял положение тот факт, что не принятая музеем часть коллекции некоторое время хранилась в секторе археологии КНИИЯЛИ, позднее она была передана в Калмыцкий республиканский краеведческий музей (сейчас — НМ РК), в котором на тот момент по-прежнему не было условий для надлежащего хранения коллекции [Очир-Горяева 2008]. Такие передвижения пагубно сказались как на самих артефактах, так и на сопровождающей их документации. В первую очередь пострадали так называемые «паспорта» находок, в которых указываются место и время обнаружения какого-либо предмета; данная информация является важнейшим элементом для последующего изучения. Благодаря кропотливой работе музейных работников, были составлены описи археологической коллекции, однако часть находок к тому времени уже была депаспортизирована. Судя по обнаруженным описям разных лет, было осуществлено несколько попыток сплошной инвентаризации фондов археологических коллекций, но так как часть коллекций хранилась не только в КРКМ, но и в КНИИЯЛИ, эти описи не могли считаться полными. В процессе сбора информации для создания представленного свода нами была произведена полная инвентаризация фондов, что позволило выявить информацию об археологических находках из раскопок курганных групп Восточного Маныча. Материалы коллекции разбиты на группы по категории инвентаря и материалу изготовления. Большая часть находок представлена глиняными сосудами (горшки, кувшины, курильницы, миски и др.), их общее количество составляло 887 единиц. В процессе сверки фондов выявлен 501 сосуд, т.е. 56 % от общего числа. Вторым материалом по количеству находок была бронза (319 единиц), но в фондах выявлено лишь 2 шила и 2 зеркала. Из 191 изделия из кости хранится 3 альчика и 2 кольца. Железных изделий сохранилось 23 из 158 (1 акинак, 3 меча, 1 наконечник копья, 2 наконечника стрелы, 4 ножа, 3 предмета, 8 стремян и 1 удила). Каменных изделий выявлено 14 единиц (7 пестов, 6 орудий, один топор во фрагментах) из 113, обнаруженных в исследованных курганах. Из остальных 162 находок, изготовленных из стекла, кремния, пасты, меди и др., не обнаружено ни одной.

Проведенная работа дала представление о том, сколько и какие именно находки хранятся в фондах НМ РК. В процессе инвентаризации вспомогательным инструментом стала составленная нами база данных археологических находок из раскопок могильника Восточный Маныч, которая показала свои широкие возможности при возникающей иногда необходимости восстановления недостающей части паспорта находки (номер кургана, погребения и т.д.). В процессе работы по систематизации находок из раскопок курганных групп Восточный Маныч в фондах НМ РК были выявлены частично депаспортизированные находки и, благодаря созданному своду, удалось восстановить большую часть утерянных их паспортов, об этом подробнее описано в главе 3. Так, были восстановлены недостающие элементы паспорта для 52 находок [Буратаев 2015].

На третьем этапе авторы произвели поиск материалов в Национальном архиве Республики Калмыкия и выявили значимый массив информации по изучаемой теме: договоры, сметы, расписания, личная переписка руководителей раскопок, полевые дневники. На их основе стало возможным освятить решающую роль И.В. Синицына и У.Э. Эрдниева в организации и проведении полевых работ 1965–1967 гг. Архивные материалы являлись источником оригиналов фотографий находок, выявленные изображения были сделаны на высоком уровне и пополнили иллюстративную часть данной работы. Кроме того, полевой дневник раскопок 1967 г. стал новым источником по данным работам, так как научный отчет не был сдан в ИА РАН, а в публикации иллюстративной части представлены лишь фотографии находок низкого качества, чертежи курганов и погребений отсутствовали. Для реконструкции графической части научного отчета была разработана методика графической реконструкции полевой документации.

2.2 Особенности номенклатуры могильника Восточный Маныч

Могильник, расположенный в долине р. Восточный Маныч, представлял собой несколько курганных групп, протянувшихся с запада на восток вдоль обоих берегов реки. Памятники на данной территории находились в зоне, отведенной для сооружения дамбы Чограйского водохранилища и последующего затопления (рис. 1, 2, 3). Долина реки отличалась высокой плотностью памятников: за три полевых сезона (1965–1967 гг.) авторами раскопок было изучено 329 курганов, в них обнаружено и исследовано 1541 погребение (рис. 6). Руководителями археологических работ могильник был условно поделен на семь курганных групп из-за его больших размеров. Большая группа (154 кургана), располагавшаяся на левом берегу р. Восточный Маныч, начинавшаяся непосредственно у строящейся плотины и тянувшаяся от нее с востока на запад более чем на 5 км, была условно разделена на группы курганов, раскопанных в 1965 г. (1-я и 2-я группы) и в 1966 г. (1-я группа) (рис. 7). Также на левом берегу были расположены две группы: группа 2 раскопок 1966 г. (83 кургана) (рис. 8) и группа 3 (33 кургана) (рис. 9). Группа, расположенная на правом берегу, по сути была единым могильником (63 кургана). Ее условно поделили на две группы курганов, которые были изучены в 1965 и 1967 гг. (рис. 10).

Материалы могильников, исследованных в 1965–1967 гг., были опубликованы под общим названием «Восточный Маныч», с таким названием они вошли в археологическую литературу. Но при изучении отдельных курганов, погребений, находок и другого материала возникала проблема в работе с нумерацией курганов и погребений, которая в каждом из семи могильников была отдельная. Особенностью системы, которой пользовались авторы раскопок, является то, что могильники левого берега не несли в своем имени информацию о стороне берега, а только имели порядковый номер. Например, 1-я группа раскопок 1965 г. записана как ВМ-1-65. А могильники на правом берегу, наоборот, имели в названии обозначения «правый берег», а номер группы обозначался редко, т.к. была раскопана только одна группа (ВМ-пб-65 и ВМ-пб-67). Такая ситуация могла возникнуть из-за того, что основные работы были сосредоточены именно на левом берегу реки. Так, по итогам работ 1965–1966 гг. на левом берегу было исследовано 270 курганов и 1140 погребений, а на правом берегу раскопано всего 29 курганов и изучено 146 погребений. Только в 1967 г., т.е. в последний сезон, работы полностью переместились на правый берег, здесь были исследованы еще 30 курганов и 255 погребений.

В работах исследователей, которые использовали материал из данных раскопок, встречаются разные обозначения курганных групп. Например, 1-я группа на левом берегу, раскопанная в 1965 г., именовалась авторами раскопок как ВМ-1-65, по системам других исследователей ее обозначение выглядит как ВМЛ-1-65 (Восточноманычский Левобережный I, 1965) [Андреева 2014], ВМЛБ 65 I, Чограй I 1965 [Казарницкий 2009; Шевченко 2009], Восточный Маныч (левый берег) I (65) [Панасюк 2010]. Кроме того, иногда на этикетках археологических находок встречается обозначение могильника как «Чограйский могильник» с прибавле-

нием года или названия «Восточный Маныч», что позволяет определить их происхождение именно из могильников, изученных в 1965–1967 гг.

С целью унификации этих обозначений авторы данного исследования провели работу по изучению разнообразия названий могильников и их сокращений и разработали свою номенклатуру. В принятой системе название могильника состоит из общего названия могильника (Восточный Маныч), стороны берега (левый или правый), номера группы (1-я, 2-я и 3-я) и года раскопок (65, 66, 67). Таким образом, обозначение курганных групп будет выглядеть так: на левом берегу исследования велись в 1965–1966 гг. – две группы в 1965 г. (ВМЛБ-1-65 и ВМЛБ-2-65) и три группы в 1966 г. (ВМЛБ-1-66, ВМЛБ-2-66 и ВМЛБ-3-65); на правом берегу были исследованы в 1965 г. и 1967 г. две группы (ВМПБ-1-65 и ВМПБ-1-67).

2.3 Памятники, исследованные на левом берегу р. Восточный Маныч (1965–1966 гг.)

2.3.1 Восточный Маныч (левый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМЛБ-1-65)

В группе исследованы 61 курган и 237 погребений (рис. 7).

Источники:

1. Сеницын И.В. Древние памятники Восточного Маныча. В 2 ч. Саратов: Изд-во Сар. гос. ун-та, 1978. Ч. 1. 130 с. Ч. 2. 117 с.
2. Научный архив ИА РАН. Ф. Р-1. Д. 3321. Отчет об археологических работах в Калмыцкой АССР, произведенных в 1965 г.

КУРГАН 1. Диаметр насыпи: 27 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд баночной формы с несколько выпуклыми боками. Поверхность сосуда серовато-красного цвета.

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на боку, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда коричневатого цвета.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 2. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 17,5 см.

Нож (дротик). Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с выпуклым туловом и невысоким прямым горлом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

Булава. Камень. 1 экз. Булава продолговато-овальной формы с неглубокой кольцевой нарезкой. Поверхность белого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 10,5 см.

Бляшка. 1 экз. Диаметр – 3 см. Бляшка с отверстием.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 3. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 13 см. Нож однолезвийный. Сохранность плохая.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 4. Диаметр насыпи: 50 м. Высота насыпи: около 5 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

В первоначальную насыпь впущены погребения 6, 7 и 8 (развитый этап катакомбной культуры). С погребением 8 (совершено по ритуалу ямной культуры) связана дополнительная подсыпка насыпи.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом. Имеет уступчик на плечиках и округлый венчик. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 11).

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом и петлевидной ручкой. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз. Подвеска полтора оборота.

Сосуд. Глина. 1 экз. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд с плавно-выпуклыми боками. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая.

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз. Подвеска выполнена из тонкого стержня.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд вытянутой формы с отогнутым венчиком. Поверхность сосуда серого цвета.

Пряслице. Глина. 1 экз. Диаметр – 4,3 см. Высота – 3,5 см. Пряслице круглой формы. Поверхность серого цвета.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд (сосудик) с короткой цилиндрической шейкой, со слабо выступающим ребром. Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд миниатюрный острореберный. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

Альчики (астрагал). 2 экз.

Охра. 3 экз. Три фрагмента охры (куски красной краски) сточенные, ограненные в разных направлениях.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 9,5 см. Сосуд с выпуклым туловом, округлым венчиком и невысоким прямым горлом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красноватого цвета (рис. 12).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке со сквозными отверстиями внутри (рис. 13).

КХП по публикации: развитый этап катакомбной культуры.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. Более 20 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 3 экз.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: развитый этап катакомбной культуры.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 19 см. Курильница на крестовидной ножке без внутреннего отделения. Украшена орнаментом.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 17 см. Ширина 8 см. Толщина – 4 см. Пест конической формы.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но в катакомбном погребении.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 5. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 11,3 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд в виде кружки с кольцевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серовато-красного цвета (рис. 14).

Охра. 1 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд (сосудик) острореберный. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда красно-охристого цвета. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. взр. Положение погребенного: на боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 6. Диаметр насыпи: 28 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь: **Сосуд.** Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: в ритуале погребения сохраняются черты ямной культуры, но сосуд характерен для катакомбной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на боку, головой на восток.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 17 см.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 11 см. Нож листовидной формы.

Выпрямитель древков стрел. Камень (песчаник). 2 экз. Поверхность коричневатого цвета.

Плитка. Камень. 1 экз.

Предмет. Камень. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 7. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом. Сохранность плохая.

Альчики (астрагал). 5 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16,5 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

Бусы. Бронза. 5 экз. Бусы круглой формы.

Подвеска. Камень. 1 экз. Подвеска плоская. Поверхность коричневатого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на правом боку, головой на юго-восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Терка. Камень. 1 экз. Длина – 8 см. Ширина 14 см. Толщина – 5 см. Терка булкообразной формы.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 13,5 см. Сосуд с округлым туловом, плоским дном, узким горлом и венчиком с широким желобчатым краем. Поверхность сосуда серого цвета.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 9,5 см. Нож копьевидной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 8. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: до 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с округлым туловом, плоским дном, невысокой шейкой и округлым венчиком. Украшена орнаментом. Поверхность сосуда красно-охристого цвета (рис. 15).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница без орнамента.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Боковая часть большого сосуда катакомбного типа. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 9. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд (в деталях не восстановлен) с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 10. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 18 см. Диаметр дна – 7 см. Курильница на одной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 12,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с округлым туловом, невысоким прямым горлом и округлым венчиком. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 11. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (совершено по ритуалу ямной культуры, инвентарь относится к раннему этапу катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 18 см. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 17 см. Диаметр венчика – 4 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность коричневатого цвета.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 11,5 см. Нож плоский.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, инвентарь относится к раннему этапу катакомбной культуры.

КУРГАН 12. Диаметр насыпи: 15 м. Высота насыпи: 0,9 м.

Количество погребений: 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Бусы. Бронза. 10 экз. Длина – 1 см. Бусы продолговато-цилиндрической формы.

Альчики (астрагал). 8 экз.

Предмет. Кость трубчатая. 1 экз. Длина – 9 см.

Кольцо. Кость трубчатая. 25 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 2 экз. Трубки с поперечно-рубчатой поверхностью.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 13. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом и широким устьем. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура (рис. 16).

КУРГАН 14. Диаметр насыпи: 12 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с округлым туловом, коротким прямым горлом и округлым венчиком. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 15. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1,10 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр венчика – 17 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд с выпуклым туловом, невысоким прямым туловом и округлым венчиком. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность серого цвета.

Кости животного/ных: лопатка и кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 16. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,20 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом. Поверхность темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 17. Диаметр насыпи: 14 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап катакомбной культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

КУРГАН 18. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,15 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 12-13 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Альчики (астрагал). 6 экз.

Кости животного/ных: лопатка и кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 12 см. Нож с продолговато-узким лезвием и четырехгранным плоским черенком.

Пест. Камень. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 4 см. Диаметр дна – 7 см. Нижний круглый конец тщательно отполирован. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 16 см. Сосуд (фрагменты сосуда) с приплюснутым туловом, невысоким прямым горлом и округлым венчиком. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета.

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 19. Диаметр насыпи: 35 м. Высота насыпи: 1,65 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд (во фрагментах) с выпуклым туловом и невысоким прямым горлом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом.

Альчики (астрагал). 50 экз.

Бусы. Бронза. 10 экз.

Кольцо. Кость трубчатая. 20 экз.

Трубка. Кость. 2 экз. Трубки (трубочки) с поперечно-рубчатой поверхностью.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд миниатюрный с выпуклым туловом и невысоким прямым горлом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета.

Кости животного/ных: лопатка и кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Пест продолговато-округлой формы.

Плитка. Камень. 1 экз. Плитка (зернотерка) с плоской рабочей поверхностью.

Подвеска. Медь. 1 экз. Диаметр – 1,5 см. Подвеска в форме ушка.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 18,5 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд округлой формы. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 5 экз. Длина – 12 см. Булавки без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 20. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,65 м.
Количество погребений: 1 (половецкое погребение).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска (серьга) в форме знака вопроса изготовленная из тонкого стержня.

Меч. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

Кресало. Железо. 1 экз. Кресало прямоугольной формы.

Стремя. Железо. 1 экз. Стремя с прорезанным отверстием в расплющенной сверху дужке и плоской подножкой.

Колчан. Кожа. 1 экз. Сохранность плохая.

Обкладка колчана. Кость 5 экз. Пластинки с изображениями оленей с разветвленными рогами и геометрическим орнаментом.

Нож. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный.

Наконечник стрелы. Железо. 2 экз. Наконечники стрел плоской ромбической формы.

Наконечник стрелы. Железо. 1 экз. Наконечник стрелы (типа срезня) двурогий.

КХП по публикации: половецкое погребение.

КУРГАН 21. Диаметр насыпи: 60 м. Высота насыпи: 5 м.

Количество погребений: 12. Основное погребение: погребение 12 (ранний этап катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Стремена. Железо. 2 экз. Стремена с расплющенной в верхней части дужкой, прорезанным в ней отверстием и плоской подножкой.

Пряжка. Железо. 1 экз. Пряжка из круглого в сечении стержня.

Пластинка. Медь. 15 экз. Пластинки (украшения узды) продолговато-выпуклой формы.

Бляшки. Бронза. 3 экз. Диаметр – 3 см.

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 1,2 см. Меч однолезвийный массивный.

Нож. Железо. 1 экз.

Кольчуга. Железо. 1 экз. Диаметр колец 10 см. Кольчуга из тонкого круглого в сечении стержня.

Наконечник стрелы. Железо. 1 экз. Наконечник стрелы ромбической формы, плоский.

Наконечник стрелы. Железо. 2 экз. Трехлопастные наконечники стрел.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серовато-красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд катакомбного типа. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд (кувшин) изготовлен на гончарном круге. Поверхность сосуда красного цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 5,5 см. Курильница (сосудик-курильница) с круглым конусовидным поддоном.

Зеркало во фрагментах. Бронза. 1 экз. Диаметр – 13 см. Зеркало – тонкий плоский диск.

Бусы. Стекло прозрачное. 1 экз. Бусы (бусины) плоские и округлые.

Бусы. Стекло темно-зеленое. 3 экз. Бусы (бусины) продолговатые, четырехгранные.

Бусы. Стекло темно-синее. 3 экз. Бусы (бусины) ограненные, на одной белые полосы.

Бусы. Стекло прозрачное. 1 экз. Бусы (бусины) четырехгранные.

Нож. Железо. 1 экз.

Пряслице. Глина. 1 экз. Пряслице грушевидной формы.

Кости животного/ных: лопатка и кости ног овцы.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 6 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 11,6 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с раздутым туловом. Поверхность сосуда серовато-красного цвета (рис. 17).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Оселок. Камень. 1 экз. Длина – 10 см. Оселок с четырехгранным отверстием.

Нож. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный.

Копье. Железо. 1 экз. Длина – 30 см. Копье втульчатое.

Наконечник стрелы. Железо. 30 экз. Наконечники стрел трехлопастные, втульчатые.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Диаметр дна – 12,5 см. Сосуд грубой техники изготовления. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Кости животного/ных: лопатка и кости ног овцы.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 9 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Бляшки. Бронза. 2 экз. Диаметр – 3,5 см. Две бляшки выпуклой формы с отверстием.

Нож. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный. Сохранность плохая.

Наконечник стрелы. Железо. 3 экз. Наконечники стрел трехлопастные, втульчатые.

Кинжал. Железо. 1 экз. Длина – 32 см. Кинжал с прямым перекрестием и брусковидным навершием.

Обкладка ножен. Кость. 1 экз. Обкладка ножен. (пластинка) с круглым отверстием на нижнем конце.

Сосуд (кувшин). Глина. 1 экз. Высота – 30 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 12 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Кости животного/ных: левая часть туши овцы.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 14-16 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 20 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 3 экз. Трубки (трубочки) с поперечно-рубчатой поверхностью.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом и широким устьем. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-коричневого цвета. Сохранность: раздавлен (рис. 18).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 5 см. Сосуд (сосудик) баночной формы. Поверхность сосуда сероватого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (основное, деревянное перекрытие, отпечатки циновки). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Сурьма. 2 экз. Подвески в полтора оборота.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 8,2 см. Нож листовидной формы. Сохранность: конец утрачен.

Выпрямитель древков стрел. Камень (песчаник). 3 экз. Выпрямители древков стрел (песчаниковые плитки) со слегка закругленными концами и продольными желобками на плоской стороне.

Пластинка. Кремль. 2 экз. Пластинки «микролитического» облика.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

КУРГАН 22. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,25 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Подвеска. Медь. 1 экз. Длина – 1 см. Подвеска цилиндрическая с отверстием.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом, катакомбного типа. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9,3 см. Диаметр венчика – 17,5 см. Без орнамента.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: подр. 12-14 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом.

Трубка. Кость трубчатая. 3 экз. Трубки (трубочки) с поперечно-рубчатой поверхностью.

Кольцо. Кость трубчатая. 5 экз.

Предмет. Кость трубчатая. 1 экз. Длина – 8 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 19).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом (рис. 20).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 3,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Охра. 1 экз. Фрагмент охры со сточенными гранями.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 14,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом, широким устьем и невысоким прямым горлом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 23. Диаметр насыпи: 25 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-коричневого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Кости животного/ных: две лопатки и кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд широким устьем, невысоким прямым горлом и приплюснутым туловом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Без орнамента. Поверхность серовато-красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 24. Диаметр насыпи: 30 м. Высота насыпи: 1,50 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 10,5 см. Украшена орнаментом. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: ямно-катакомбное погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное, повторное захоронение). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: подр. 12-13 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: юнош. 17-18 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 23 см. Диаметр венчика – 4 см. Диаметр дна – 9 см. Пест конической формы. Поверхность черного цвета.

Шило. Бронза. 1 экз. Шило (во фрагментах) четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 25. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 20 см. Без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Предмет во фрагментах. Камень.

Кости животного/ных: ребра и кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Трубка. Кость трубчатая. 2 экз. Трубки (трубочки) с тщательно срезанными концами.

Плошка. Глина. 1 экз. Длина – 7 см. Ширина 4,5 см. Высота – 3 см. Плошка четырехгранная с прямыми стенками и плоским дном. По углам в верхней части имеются округлые выступы с вертикальным отверстием. Поверхность темно-серого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом.

Альчики (астрагал). 5 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска (височная подвеска) в полтора оборота.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,3 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 8 см. Нож листовидной формы.

Шило во фрагментах. Бронза. 1 экз. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 26. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на боку, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с выпуклым туловом и короткой цилиндрической шейкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом и невысоким прямым горлом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Предмет во фрагментах. Бронза. Сохранность: окислившийся.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 27. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,25 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (совершено по ритуалу ямной культуры, но сосуд относится к катакомбной культуре).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом и невысоким прямым горлом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-коричневого цвета.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но сосуд относится к катакомбной культуре.

КУРГАН 28. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: около 1 м.
Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 29. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Сурьма. 1 экз. Подвеска (височная подвеска) в три оборота.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 19 см. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Сохранность погребения: повреждено.

Количество погребенных: 1. Пол, возраст погребенного: реб. 6-8 лет.

Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 30. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Бляшка. Кость (череп человека). 1 экз. Диаметр – 4,5 см. Бляшка круглой формы с отверстием в середине.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Бусы. Паста. 1 экз. Бусы белого цвета.

Бусы. Паста. 1 экз. Бусы голубого цвета.

Бусина. Бронза. 1 экз. Бусина округлой формы.

Кости животного/ных: лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 31. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с округлым туловом, невысоким прямым горлом и овальным венчиком. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 32. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Бляшка. Кость (череп человека). 1 экз. Толщина – 0,5 см. Диаметр – 6 см. Бляшка круглой формы с отверстием в середине.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Топор. Камень (диорит). 1 экз. Длина – 8 см. Топор (топорик) молотковидной формы с двусторонним сверлением.

Кости животного/ных: лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 33. Диаметр насыпи: 13 м. Высота насыпи: 0,6 м.

Количество погребений: 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 34. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,25 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 14-16 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 9,5 см. Сосудик со слегка отогнутым наружу венчиком. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Пест. Камень (диорит). 1 экз. Длина – 28 см. Толщина – 6 см. Пест конической формы с круглой конусовидной рукоятью. Поверхность черного цвета.

Кольцо. Кость. 1 экз.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 6 см. Шило четырехгранное. Сохранность: обломан конец.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет (жен?). Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 8-10 лет (муж?). Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Бусы. Паста. Несколько экз. Бусы белого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Бусы. Паста. 15 экз. Бисер бородавчатой формы, белого и голубого цветов.

Бусина. Сердолик. 1 экз. Бусинка цилиндрической формы. Поверхность красного цвета.

Бусина. Бронза. 1 экз. Бусинка круглая.

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 8 см. Наконечник дротика ромбический с длинным черенком.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 35. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 36. Диаметр насыпи: 25 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

Над основным погребением сооружена первоначальная насыпь диаметром около 20 м.

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-8 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура, совершено в могиле катакомбной формы.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Медь. 5 экз. Подвески – небольшие стерженьки с петелькой на верхнем конце и утолщением на нижнем.

Бусы. Бронза. Несколько экз.

Подвеска. Раковина. 1 экз. Диаметр – 2 см. Подвеска круглая с отверстием.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 16,5 см. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура, совершено в могиле катакомбной формы, инвентарь относится к раннему этапу катакомбной культуры.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: подр. 15-16 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с прямыми, суживающимися у дна стенками. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 21).

Трубка. Кость трубчатая. 2 экз. Две трубочки с поперечно-рубчатой поверхностью.

Кольцо. Кость трубчатая. 15 экз.

Предмет. Кость трубчатая. 1 экз. Длина – 8 см. Один конец предмета обрезан ровно, другой косо и около среза обведен желобком.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом, невысоким прямым горлом и слабо отогнутым венчиком. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Бусы. Бронза. 8 экз. Бусы цилиндрической формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура, совершено в могиле катакомбной формы.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 37. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: около 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на

восток-северо-восток.

Инвентарь:

Бляшка. Кость человека (череп). 1 экз. Толщина – 0,5 см. Диаметр – 5 см. Бляшка-подвеска круглой формы с отверстием.

Кости животного/ных: лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 38. Диаметр насыпи: 15 м. Высота насыпи: около 0,75 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап катакомбной культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

КУРГАН 39. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Предмет. Камень. 1 экз.

Кости животного/ных: кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку.

Инвентарь:

Фрагмент курильницы. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 40. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Бусы. Бронза. 60 экз. Бусы цилиндрической формы.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 23).

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7,3 см. Сосуд конической формы с кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 22).

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом и лентовидной ручкой. Без орнамента. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 3 см. Сосуд с округлым туловом и лентовидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на животе, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 41. Диаметр насыпи: 12 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16,5 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом и петлевидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 42. Диаметр насыпи: 2 м? Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 3 (ранний этап катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом, невысоким горлом и отогнутым наружу венчиком. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке.

Бусы. Камень. Более 10 экз. Подвески-бусы цилиндрической формы с выпуклинами и кольцеобразными выступами. Украшены орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Боковая части сосуда с выпуклом туловом. Украшен орнаментом. Поверхность серого цвета.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 10-12 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Подвеска. Раковина. 1 экз. Диаметр – 3 см. Подвеска круглая с отверстием в центре.

Подвеска. Кость. 1 экз. Диаметр – 4 см. Подвеска круглая с отверстием у края.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Подвеска. Раковина. 1 экз. Диаметр – 2,5 см. Подвеска круглая с отверстием в центре.

КХП по публикации: ямно-катакомбное погребение.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 43. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,25 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: подр. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 14,5 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд биконической формы с петлевидной ручкой и ребристым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом. Сохранность плохая.

Трубка. Кость трубчатая. 3 экз. Трубки с поперечно-рубчатой поверхностью.

Кольцо. Кость трубчатая. 20 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 3 экз. Украшена орнаментом.

Подвеска. Бронза. 8 экз. Подвески в виде стержня с петлей на одном конце и круглой головкой на другом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 44. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 4 (ранний этап катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Бляха. Бронза. 2 экз. Диаметр – 4,5 см. Бляха круглой формы с массивной полукруглой петлей на обороте.

Кольцо. Бронза. 1 экз. Диаметр – 4 см.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом (рис. 24).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 19 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 45. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: подр. 16-17 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: подр. 14-15 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 3 см. Сосудик острореберный с кольцевидной ручкой. Украшен орнаментом.

Бусы. Бронза. 9 экз. Бусы бочонковидной формы.

Подвеска. Бронза. 10 экз. Подвески круглой формы с двухсторонними петельками.

Трубка. Кость трубчатая. 1 экз. Трубочка с поперечно-рубчатой поверхностью.

Кольцо. Кость трубчатая. 15 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 8,5 см. Нож листовидной формы.

Шило. Бронза. 1 экз. Шило четырехгранное.

Бусина. Бронза. 1 экз. Бусина бочонковидной формы.

Булавка. Бронза. 1 экз. Посоховидная булавка с круглой головкой, внутри которой вертикально проходит тонкое отверстие.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 46. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1 (повторное).

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета (рис. 25).

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 47. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 48. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 49. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4 см. Диаметр венчика – 3,5 см. Диаметр дна – 3 см. Сосудик с выпуклым туловом и невысоким прямым горлом. Поверхность сосуда светло-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 13 см. Нижний край булавки плоско срезан и заполирован, верхний конец украшен орнаментом.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 17 см. Булавка с изогнутым стержнем, полукруглой головкой и двумя отверстиями.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры..

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 12,5 см. Украшена орнаментом.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 15,5 см. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры..

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 4 экз. Длина – 12 см. Без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 50. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: нижняя челюсть овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд острореберный с ручкой в виде налипного валика. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета.

Альчики (астрагал). 20 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 2 экз. Подвески в полтора оборота.

Кольцо. Кость. 25 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 2 экз. Трубки с поперечно-рубчатой поверхностью.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 5,5 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд-кружечка с массивной петлевидной ручкой. Украшен орнаментом.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с округлым туловом. Без орнамента. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Внутри курильницы находились угольки и остатки зольной массы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость. 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 51. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1 (вторичное).

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом (рис. 26).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 52. Диаметр насыпи: 27 м. Высота насыпи: 2 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска продолговато-овальной формы.

Бусы. 20 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с вытянутым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска в полтора оборота изготовлена из прута.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Фрагменты сосуда. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Фрагменты сосуда биконической формы. Украшен орнаментом. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17,5 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд с выпуклым туловом и с кольцевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

Трубка. Кость трубчатая. 3 экз. Трубочки с поперечно-рубчатой поверхностью.

Кольцо. Кость трубчатая. 30 экз.

Подвеска. Мел. 1 экз. Ширина 3,5 см. Высота – 5,5 см. Подвеска трапециевидной формы с отверстием у верхнего края.

Подвеска. Раковина. 1 экз. Подвеска овальной формы.

Бусы. Бронза. 1 экз.

Подвеска. Бронза. 2 экз. Сохранность: окислилась.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 19 см. Толщина – 3,5 см. Пест четырехгранный.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2. Сохранность погребения: повреждено.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Кольцо. Кость. 23 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 1 экз. Трубочка с поперечно-рубчатой поверхностью.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17,5 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 10 см. Шило четырехгранное.

Предмет. Кость трубчатая. 1 экз. Длина – 7,5 см. Один конец предмета обрезан ровно, другой косо, имеется поперечный желоб около среза.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 3 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом (рис. 27).

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 53. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 12-14 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 54. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 6 экз. Длина – 10,5 см. Без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 2 экз. Височные подвески из массивного прута изогнутого в полтора оборота.

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 1 года. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Украшена орнаментом. Сохранность плохая (рис. 28).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда коричневого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 55. Диаметр насыпи: 35 м. Высота насыпи: 2,5 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь: отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке без внутреннего отделения. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 11 см.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 56. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 10 см.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17,5 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь: отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 57. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд баночной формы. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд катакомбного типа. Сохранность: раздавлен.

Кости животного/ных: ребра и кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд яйцевидной формы с массивной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Пряслице. Камень. 1 экз. Пряслице биконическое.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 58. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Пол, возраст второго погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Модель повозки. Глина. 1 экз. Длина – 12 см. Ширина 4 см. Высота – 7 см. Модель повозки с прямыми боковыми стенками кузова в передней части и куполообразным перекрытием в задней половине. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 59. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность серого цвета.

Кости животного/ных: челюсть и кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 60. Диаметр насыпи: 35 м. Высота насыпи: 2,5 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

С основным погребением связана первая насыпь кургана диаметром до 20 м.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Стремя. Железо. 1 экз. Стремя с округлой дужкой и плоской подножкой. Сохранность плохая.

Наконечник стрелы. Железо. 3 экз. Наконечники стрел имели форму плоской широкой лопаточки с тупоугольным острием.

Кожа, фрагменты.

КХП по публикации: эпоха поздних кочевников.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Фрагмента сосуда. Глина. 1 экз. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

Нож. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный. Сохранность: окислился.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Клык кабана. Зуб животного. 1 экз. Клык с отверстием у основания.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на шести крестовидных ножках. Украшена орнаментом.

Плитка. Камень. 1 экз. Длина – 8 см. Толщина – 4 см. Плитка с тщательно сглаженной поверхностью.

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 9,5 см. Нож (нож-дротик) листовидной формы.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 9 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 61. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,7 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 43 см. Сосуд (амфора) яйцевидной формы, узкогорлая.

Плитка. Камень (песчаник). 1 экз. Длина – 20 см. Толщина – 4 см. Плитка прямоугольно-продолговатой формы.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 10 см. Пест продолговато-округлой формы.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд (сосудик) с выпуклым туловом.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 21 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 11 см. Сосуд (кувшин) с округлым туловом и с овальной в сечении ручкой. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 29).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд (кувшин) с кольцевым поддоном. Поверхность сосуда красного цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 7,3 см. Диаметр венчика – 21 см. Диаметр дна – 7,5 см. Миска имеет кольцевой поддон. Поверхность красного цвета.

Кресало. Камень. 1 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 3,5 см. Диаметр венчика – 4 см. Курильница четырехугольная. Поверхность серого цвета.

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 9,5 см. Нож однолезвийный с четырехгранным черенком.

Пряслице. Глина. 1 экз. Диаметр – 3 см. Высота – 2 см. Пряслице с округлым туловом.

Трубка. Бронза. 1 экз. Длина – 5,5 см. Диаметр 0,5 см. Трубочка с цилиндрическими ободками на концах и в середине.

Бусы. Паста. 27 экз. Бусы цилиндрической формы. Поверхность беловато-прозрачного цвета.

Бусы. Стекло. 5 экз. Бусы круглые. Поверхность темного цвета.

Бусина. Гешир. 1 экз. Бусина полусферическая.

КХП по публикации: сарматская культура.

2.3.2. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1965 г. (ВМЛБ-2-65)

В группе исследовано 44 кургана и 223 погребения.

Источники:

1. Синицын И.В. Древние памятники Восточного Маныча. В 2 ч. Саратов: Издательство Сар. гос. ун-та, 1978. Ч. 1. 130 с. Ч. 2. 117 с.

2. Научный архив ИА РАН. Ф. Р-1. Д. 3321. Отчет об археологических работах в Калмыцкой АССР, произведенных в 1965 г.

КУРГАН 1. Диаметр насыпи: 37 м. Высота насыпи: 2,5 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямно-катакомбное погребение).

Жертвенник (в насыпи).

Кости животного/ных: три черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: жертвенник связан с основным погребением (ямно-катакомбное погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Удила. Железо. 1 экз. Удила двусоставные с круглыми кольцами.

Стремена. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд цилиндрический с четырехгранной ручкой. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 30 см. Диаметр венчика – 20 см. Сосуд реповидный. Украшен орнаментированный. Имеет налестной валик.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 2 экз. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 15,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красного цвета.

Кости животного/ных: кости двух ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 45 см. Диаметр венчика – 28 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: ямно-катакомбное погребение.

КУРГАН 2. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 2 (поздний этап ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 14 см. Сосуд круглодонный. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Абразивный инструмент. Камень (песчаник). 1 экз. Длина – 8 см. Ширина 5 см. Абразивный инструмент продолговато-овальной формы.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 3. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с выпуклым туловом и петлевидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Кости животного/ных: кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 9,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 4. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с выпуклым туловом и массивной петлевидной ручкой. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Фрагменты сосуда с ручкой. Поверхность темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 3 см. Диаметр дна – 3,5 см. Сосудик с выпуклым туловом и кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда темно-коричневого цвета.

Нож (клинок). Бронза. 1 экз. Длина – 7 см. Клинок копьевидной формы с плоским черенком.

Предмет. Кость. 1 экз. Назначение предмета возможно связано с ткацким производством.

Кости животного/ных: кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 5. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап срубной культуры.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом и петлевидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 6. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Зеркало. Бронза. 1 экз. Диаметр – 10,5 см. Зеркало с отогнутым, вертикальным ободком по краю. Украшено орнаментом.

Ножницы. Железо. 1 экз. Ножницы шарнирного типа.

КХП по публикации: эпоха Золотой Орды.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 7. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Фрагменты сосуда. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Диаметр венчика – 8 см. Курильница без внутреннего отделения. Украшена орнаментом (рис. 30).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом и лентовидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Пряслице. Глина. 1 экз. Диаметр – 3,5 см. Высота – 2,5 см. Пряслице конической формы.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 8. Диаметр насыпи: 50 м. Высота насыпи: 4 м.

Количество погребений: 15. Основное погребение: погребение 15 (катакомбная культура).

Установлено, что курган досыпался неоднократно, первоначальная насыпь диаметром до 25 м была возведена над погребением 15 в каменном ящике. Впускные погребения 13 и 14 (оба – катакомбная культура) были совершены через первоначальную насыпь, увеличив ее размеры до 35 м. Погребения 10 и 12 (оба – катакомбная культура) впущены через вторичную насыпь. С этими погребениями связано дополнительное увеличение насыпи до ее наибольших размеров. Все остальные 10 погребений впущены в готовую насыпь, не изменив ее размеров.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный. Сохранность плохая.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: половецкое погребение.

2.3.2. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1965 г. (ВМЛБ-2-65)

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета. Сохранность: раздавлен.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Бусы. Гешир. 10 экз. Бусы бочонковидной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 4,5 см. Шило четырехгранное.

Фрагменты сосуда. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 25 см. Диаметр – 10 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом и плоской широкой ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда черного цвета.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз. Сохранность: фрагменты.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 7 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда красно-охристого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница обычного типа.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Сохранность плохая.

Кости животного/ных: череп овцы и кости четырех ног.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 17 см. Диаметр – 6 см. Пест с округленной рукоятью.

Бусы. Бронза.

Бусы. Сердолик. 3 экз.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 14 см. Копьевидный нож листовидной формы с плоским черенком.

Крюк. Бронза. 1 экз. Длина – 18 см. Крюк на крестовидной ножке.

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда черного цвета. Сохранность: расслоился.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на запад.

Пол, возраст второго погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Сохранность: расслоился.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: расслоился.

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Длина – 13,5 см. Наконечник копья листовидной формы с четырехгранным черенком.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 5 см. Шило четырехгранной формы.

Бусы. Бронза. Бусы круглые.

Бусы. Сердолик. 2 экз. Две бусины круглые. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд уплощенно-ребристой формы. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Плитка. Камень. 1 экз. Плитка бесформенная.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 13 см. Ширина 7 см. Пест конической формы. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 15 (основное, каменный ящик). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 9. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд (сосудик) с округлым туловом и петлевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом и петлевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серовато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с раздутым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница без внутреннего отделения.

Терочник. Камень. 1 экз. Ширина 8 см. Высота – 21 см. Терочник булкообразной формы.

Кости животного/ных: кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь: **Сосуд.** Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд (сосудик) в виде миски конической формы. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 9,3 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом и петлевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 31).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд цилиндрический с петлевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серо-оранжевого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 10. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Бусы. Паста. 1 экз. Белого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 11. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом.

Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность плохая.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

Оселок. Камень. 1 экз. Длина – 10,5 см. Толщина – 3 см.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но в катакомбном погребении.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но в катакомбном погребении.

КУРГАН 12. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,9 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 13. Диаметр насыпи: 45 м. Высота насыпи: 3 м.

Количество погребений: 11. Основное погребение: погребение 10 (ямная культура).

Над погребением 10 была сооружена первоначальная насыпь диаметром до 25 м, высотой до 1,5 м. Первым впускным погребением было погребение 9, над которым произведена значительная досыпка насыпи кургана. Остальные погребения были впущены в существующую насыпь.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Плитка. Камень. 1 экз. Длина – 20 см. Толщина – 5 см. Плитка продолговато-овальной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Альчики (астрагал). 30 экз.

Кольцо. Кость трубчатая. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Бусина. Стекло. 1 экз. Диаметр – 1 см. Бусы круглые.

Фрагменты ножа. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

Булава. Камень (мрамор). 1 экз. Диаметр – 5 см. Булава шаровидной формы с каналом цилиндрического сверления, тщательно отполирована. Поверхность белого цвета.

Бусы. Бронза. 5 экз.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска трапецевидной формы с петелькой в верхней половине.

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница обычного типа. Сохранность плохая.

Альчики (астрагал). 20 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Сурьма. 1 экз. Подвеска височная округлой формы.

Кольцо. Кость трубчатая. 1 экз.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 4 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз. Подвеска в полтора оборота.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 2 экз. Две подвески в полтора оборота.

Подвеска. Бронза. 5 экз. Подвески в виде тонких кружочков с ушком.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска круглая плоская с двухсторонними роговыми выступами.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Длина – 7,5 см. Подвеска в виде ложечки с крючком на конце.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Сохранность плохая.

Булавка. Бронза. 4 экз. Булавки посоховидные.

Бляшки. Бронза. 2 экз. Диаметр – 4,5 см. Украшены орнаментом.

Подвеска. Кость. 10 экз. Диаметр – 3 см. Десять подвесок, круглой формы с отверстием у края.

Трубка. Кость трубчатая. 9 экз. Диаметр – 5 см. Трубки с поперечно-рубчатой поверхностью. Украшены орнаментом.

Подвеска. Раковина. 20 экз. Диаметр – 1,5 см.

Трубка. Кость трубчатая. 2 экз. Трубки с поперечно-рубчатой поверхностью.

Кольцо. Кость трубчатая. 30 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 14. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом и лентовидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с выпуклым туловом и кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность плохая.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с раздутым туловом и петлевидной ручкой. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с раздутым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Бусы. Камень. 9 экз. Бусы продолговато-цилиндрической формы, серо-белого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность красновато-серого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 14 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Пол, возраст третьего погребенного: реб. 3-4 лет. Положение третьего погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на правом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 15. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 32).

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Сохранность: раздавлен.

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Нож-дротик листовидной формы.

Кости животного/ных: кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд биконической формы и петлевидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 33).

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 16. Диаметр насыпи: 15 м. Высота насыпи: 0,8 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 17. Диаметр насыпи: 13 м. Высота насыпи: около 0,75 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (поздний этап ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

КУРГАН 18. Диаметр насыпи: 40 м. Высота насыпи: 3 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 8 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Стремя. Железо. 1 экз.

Пряжка. Железо. 1 экз. Пряжка круглая.

Нож. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный.

Колчан. Кожа. 1 экз. Длина – 65 см. Украшен орнаментом.

Наконечник стрелы. Железо. 2 экз.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Сохранность: раздавлен.

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Длина – 11 см. Наконечник копья ромбической формы.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 20 см. Толщина – 10 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. юнош. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз. Подвеска височная в полтора оборота.

Бусы. Паста. Бусы мелкие.

Умбон. Бронза. 2 экз. Диаметр – 3,5 см.

Булавка. Бронза. 15 экз. Посоховидные булавки с отверстиями в головках. Украшены орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз.

Кольцо. Кость трубчатая. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 10 см. Без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Пест продолговато-округлой формы.

Подвеска височная. Бронза. 1 экз. Подвеска височная в полтора оборота.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 20 см.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 19. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 9 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Бусы. Бронза. 2 экз. Бусы круглой формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 11 см. Пест-терочник продолговато-округлой формы.

Подвеска. Зуб животного (олень). 1 экз. Подвеска имеет отверстие в корневой части.

Подвеска. Зуб животного (лисица). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

2.3.2. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1965 г. (ВМЛБ-2-65)

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 17 см. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 9 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 20. Диаметр насыпи: 25 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд биконической формы и с плоской ручкой. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Пест. Камень. 1 экз. Пест продолговато-округлой формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 21. Диаметр насыпи: 35 м. Высота насыпи: 3 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: 4 погребение (поздний этап ямной культуры).

Находка в насыпи.

Каменная баба. Камень (известняк). 1 экз. Высота – 142 см. Каменная баба: ноги в верхней части расширены, на ногах голенища сапог заходят на колени и пристегнуты поножами. Голова разрушена, руки частично разрушены ниже плеч и соединены на животе. В руках изваяния сосуд цилиндрической формы.

КХП по публикации: половецкое время.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 24,5 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд продолговато-выпуклой формы. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета (рис. 34).

Плитка. Камень. 1 экз. Длина – 7 см. Толщина – 2 см. Плитка продолговато-овальной формы.

Плитка. Камень. 1 экз. Длина – 9 см. Толщина – 7 см. Плитка продолговато-овальной формы.

Альчики (астрагал). 30 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 10 см. Толщина – 4 см. Пест продолговато-округлой формы.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Бронза. 1 экз. Диаметр – 2 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 3 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

КУРГАН 22. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с округлым туловом и лентовидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 12,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд шаровидной формы. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

Кости животного/ных: кости четырех ног и нижняя челюсть овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 8 см. Наконечник дротика с плоским черенком.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 9,5 см. Шило четырехгранное.

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница обычного типа. Сохранность плохая.

КХП по публикации: совершенно по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры.

КУРГАН 23. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Фрагмент зеркала. Бронза. 1 экз. Диаметр – 11 см.

Пряслице. Глина. 1 экз. Пряслице конической формы.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

Предмет. Кость. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 3,5 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 5 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: взр. Положение погребенного: головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница обычного типа.

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 7 см. Нож-дротик с плоским черенком.

Шило. Бронза. 1 экз. Шило четырехгранной формы с круглым острым концом.

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда красновато-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 8,5 см. Нож-дротик с плоским черенком.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16,5 см. Курильница обычного типа.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд с выпуклым туловом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 10 см. Шило четырехгранное.

Выпрямитель древков стрел. Песчаник. 6 экз. Поверхность коричневатого-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд острореберный. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 35).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Фрагмент курильницы. Глина. 1 экз.

Кости животного/ных: кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 36).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 24. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: четырех ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 25. Количество погребений: 6. Диаметр насыпи: 35 м. Высота насыпи: 2,5 м.

Основное погребение: погребение 6 (совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Сурьма. 1 экз. Подвеска височная в полтора оборота.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 9-10 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 7 см. Сохранность: петлевидная ручка утрачена в древности.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 37).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 7 см. Шило четырехгранное.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа (рис. 38).

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры.

КУРГАН 26. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 8 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18,5 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 14 см. Курильница обычного типа.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с раздутым туловом. Украшен орнаментом.

Альчик КРС (астргал). 1 экз. Альчик с отверстием в середине.

Альчики (астргал). 30 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Сурьма. 1 экз. Подвеска височная в полтора оборота.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 27. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,5 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз. Фрагменты однолезвийного ножа.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 28. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 29. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,45 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

2.3.2. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1965 г. (ВМЛБ-2-65)

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 30. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,5 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда черного цвета.

Миска во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность миски серого цвета.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 31. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,5 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 32. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,45 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 33. Диаметр насыпи: 40 м. Высота насыпи: около 3 м.

Количество погребений: 11. Основное погребение: погребение 10 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Крюк. Бронза. 1 экз. Длина – 12 см.

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Колчан. Кожа. 1 экз. Сохранность плохая.

Наконечник стрелы. Железо. 1 экз. Наконечник стрелы типа широкой лопаточки.

Наконечник стрелы. Железо. 1 экз. Наконечник стрелы типа срезня.

Бляшки. Железо. 2 экз. Диаметр – 2 см. Две бляшки с отверстием.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 11 см. Толщина – 5 см. Пест четырехгранный.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красно-охристого цвета (рис. 39).

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Длина – 12 см. Нож-наконечник копья листовидной формы с плоским четырехгранным черенком.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

Умбон. Бронза. 3 экз. Диаметр – 6 см. Высота – 4 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с округлым туловом и двумя лентовидными ручками. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с петлевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 3 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-юго-восток.

Инвентарь:

Булавка. Кость. 1 экз. Длина – 10 см. Конец булавки просверлен.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле с инвентарем характерным для катакомбной культуры по ритуалу ямной культуры.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Фрагмент курильницы. Глина. 1 экз.

Нож. Бронза. 1 экз.

Пест. Камень (диорит). 1 экз.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры.

КУРГАН 34. Диаметр насыпи: 28 м. Высота насыпи: 1,45 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: ямно-катакомбное погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом и петлевидной ручкой. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд с выпуклым туловом и кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 1 года. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красного цвета.

Крюк. Бронза. 1 экз. Длина – 16 см.

Кольцо во фрагментах. Кость. 40 экз.

Трубка. Кость. 2 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница обычного типа. Сохранность плохая.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 17,5 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 12 см. Шило четырехгранное.

Плитка. Камень (песчаник). 2 экз. Длина – 10 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Кость. 10 экз. Длина – 1 см. Десять подвесок цилиндрической формы.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 20 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 1 экз. Трубка с поперечно-рубчатой поверхностью.

Альчики (астрагал). 25 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Долото. Бронза. 1 экз. Длина – 14,5 см. Долото втульчатое с желобчатым лезвием.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 16,5 см. Нож листовидной формы с плоским четырехгранным черенком.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 9 см. Шило четырехгранное.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 3 см.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа. Без орнамента.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

Кости животного/ных: череп овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 35. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 4 экз. Длина – 12,5 см. Без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд-кружечка с округлым туловом и горизонтальной ручкой-налепом.

2.3.2. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1965 г. (ВМЛБ-2-65)

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда коричневатого-серого цвета. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 36. Диаметр насыпи: 26 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом и кольцевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Альчики (астрагал). 25 экз.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Без орнамента.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 10-12 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 8,7 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 37. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Фрагменты седла. Кость. 1 экз.

Стремена. Железо. 2 экз.

Подвеска височная. Бронза. 2 экз. На концах подвесок насажены бронзовые полусферические колпачки и прикреплены тонкие цепочки из тонкого круглого в сечении стержня, согнутого в несомкнутое кольцо.

Серьга. Золото. 1 экз. Диаметр – 2 см.

Кости животного/ных: костяк лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Предмет. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 13 см.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 20 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 1 экз. Трубка с поперечно-рубчатой поверхностью.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд биконической формы украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Бусы. Бронза. 1 экз. Бусы круглой формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж.

Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница обычного типа.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 9,5 см. Нож листовидной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 38. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Стремена. Железо. 2 экз.

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 100 см. Меч-сабля однолезвийный.

Колчан. Кожа. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 38 см. Диаметр венчика – 9,5 см. Диаметр дна – 13 см. Сосуд-кувшин с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красноватого цвета.

Котел. Бронза. 1 экз. Высота – 19,5 см. Диаметр венчика – 37 см. Диаметр дна – 34 см. Котел с прямыми стенками, у верхнего края – бронзовое кольцо для ручки.

Подвеска височная. Бронза. 2 экз. Браслет. Бронза. 2 экз.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: эпоха поздних кочевников.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст третьего погребенного: взр. Положение третьего погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 39. Диаметр насыпи: 34 м. Высота насыпи: 2 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 8 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 3 см. Сосудик яйцевидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 4 экз. Длина – 7 см. Пять булавок без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

2.3.2. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1965 г. (ВМЛБ-2-65)

Булавка молоточковидная. Кость. 2 экз. Длина – 18 см.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

КУРГАН 40. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: 2 погребение (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст третьего погребенного: жен. Положение третьего погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 41. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

В могильную засыпку основного погребения врезалось погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 7,5 см. Нож однолезвийный.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 6 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 42. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,7 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 4 см. Шило четырехгранное.

Нож во фрагментах. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 12,5 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 5,5 см.

Кости животного/ных: кость ноги овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 43. Диаметр насыпи: 40 м. Высота насыпи: 2,5 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Жертвенник погребения 4 (в насыпи).

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосудик с прямыми стенками. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: расслоился.

Бусы. Стекло. Поверхность черного цвета.

Зеркало во фрагментах. Бронза. 1 экз. Длина – 12 см.

Реальгар. 1 экз.

Нож. Железо. 1 экз.

Пряслице. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Наконечник стрелы. Бронза. 1 экз. Наконечник стрелы трехгранный, втульчатый.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 15 см. Курильница обычного типа.

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 7 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 5 см. Шило четырехгранное.

Предмет. Кость (метаподия). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, деревянное перекрытие). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 5,5 см. Шило четырехгранное.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 20 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 44. Диаметр насыпи: 7 м. Высота насыпи: 0,4 м.

Количество погребений: 1 (половецкое погребение).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Предмет. Железо. 1 экз. Предмет конической формы в виде втулки.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

Кресало. Железо. 1 экз.

Колчан во фрагментах. Береста. 1 экз.

Наконечник стрелы. Железо. 2 экз. Два наконечника стрелы, плоские.

КХП по публикации: половецкое погребение.

2.3.3. Восточный Маныч (левый берег), 1 группа, 1966 г. (ВМЛБ-1-66)

В группе исследовано 49 курганов и 181 погребение.

Источники:

1. Сеницын И.В. Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Археологические памятники Калмыцкой степи. Элиста: КНИИИФЭ, 1979. С. 25-94.

2. Сеницын И.В. Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Археологические памятники эпохи бронзы и средневековья. Элиста: КНИИИФЭ, 1981. С. 29-66.

3. Научный архив ИА РАН. Ф. Р-1. Д. 4223. Отчет об археологических работах в Калмыцкой АССР.

КУРГАН 1. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 2. Диаметр насыпи: 25 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (древнеямное погребение).

2.3.3. Восточный Маныч (левый берег), 1 группа, 1966 г. (ВМЛБ-1-66)

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Диаметр венчика – 17 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 14,5 см (рис. 40).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 5 (основное, деревянное перекрытие). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 3. Диаметр насыпи: около 20 м. Высота насыпи: до 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 9-10 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 11,5 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 4. Диаметр насыпи: 13 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

Кости животного/ных: кости ног овцы.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 5. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1,25 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 6. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 4 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 7. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,25 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4,5 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд (сосудик) с прямыми стенками. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 41).

КХП по публикации: катакомбная культура.

2.3.3. Восточный Маныч (левый берег), 1 группа, 1966 г. (ВМЛБ-1-66)

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 8. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Трубка. Кость трубчатая. 1 экз. Длина – 13 см. Диаметр – 1,3 см. Трубка (трубочка) с тщательно срезанными концами.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 9. Диаметр насыпи: около 40 м. Высота насыпи: 2,5 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 8 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Бляшка. Перламутр. 1 экз. Диаметр – 2 см. Бляшка плоская с отверстием в центре.

Булавка. Бронза. 1 экз. Булавка Г-образная с круглой головкой.

Бляха. Бронза. 1 экз. Диаметр – 4 см. Бляха с отверстием в центре.

Бляха. Кость. 1 экз. Диаметр – 3 см. Бляха плоской формы отверстие у края.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд с округлым туловом, плоскодонный. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 42).

Кости животного/ных: кости ног и череп овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 10. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 1 экз. Сохранность плохая.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд с выпуклым туловом и орнамент. Поверхность сосуда красноватого цвета (рис. 43).

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Плитка. Камень. 1 экз. Плитка четырехгранная.

Подвеска. Сурьма. 1 экз. Подвеска кольцевидная.

Кости животного/ных: кость ноги овцы.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 11. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд шаровидной формы валик на плечиках. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 44).

Альчик (астрагал). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Раковина. 2 экз. Две подвески отверстие в середине.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 12. Диаметр насыпи: до 18 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 13. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: до 1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: скифо-савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд (сосудик) цилиндрический. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 14. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: до 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Пряжка. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

Кости животного/ных: череп овцы.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 15. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено. при сооружении савроматских погребений.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный. Сохранность плохая.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд плоскодонный, имеет два отверстия на венчике. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

2.3.3. Восточный Маныч (левый берег), 1 группа, 1966 г. (ВМЛБ-1-66)

Крюк колчана. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 4 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст третьего погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Фрагмент охры. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 16. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 13-14 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 15 см. Украшена орнаментом (рис. 45).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд острореберный. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 17. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Плитка. Камень. 1 экз. Плитка с округленными концами.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 18,5 см. Украшена орнаментом (рис. 47).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета (рис. 46).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 13-14 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 12 см. Булавка без орнамента.

Бляшки. Медь. 2 экз. Диаметр – 4,5 см. Две бляшки, украшены орнаментом в виде выпуклин.

Подвеска. Кость трубчатая. 5 экз. Длина – 4 см. Диаметр 0,5 см.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 7.

Пол, возраст погребенного: м, 2 ж, взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: ж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст третьего погребенного: ж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст четвертого погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст пятого погребенного: реб. 4-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Пол, возраст шестого погребенного: реб. 4-6 лет. Положение погребенного: на животе, головой на север.

Пол, возраст седьмого погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 18. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Крюк. 1 экз.

Нож (наконечник копья). Железо. 1 экз. Длина – 38 см. Нож (копье) листовидной формы.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Фрагменты ножа. Железо. 1 экз. Фрагменты однолезвийного ножа.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

Кости животного/ных: ребра овцы.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд (сосудик) с округлым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 48).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 5 экз. Без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 19. Диаметр насыпи: около 11 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 1 (половецкое погребение).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 11 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 49).

Фрагменты предмета. Железо. 1 экз.

Фрагменты ножа. Железо. 1 экз. Фрагменты однолезвийного ножа.

Кости животного/ных: кости ноги лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

КУРГАН 20. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, двухуровневая). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на северо-восток.

Пол, возраст второго погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Пол, возраст третьего погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на правом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 17,5 см. Украшена орнаментом.

Трубка. Бронза. 1 экз. Длина – 4 см. Трубка (трубочка) стержневидной формы.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 3 см. Шило четырехгранное.

Подвеска из клыка собаки. 1 экз. Подвеска с отверстием.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 21. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Пряслице. Кость. 1 экз. Диаметр – 6 см. Пряслице биконическое.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь: булавка. Кость. 1 экз. Длина – 11 см. Булавка изогнутая с отверстием.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 22. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: около 1 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 1 (ямная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 23. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,15 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 21,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 12 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-темного цвета (рис. 50).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 3 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 24. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст третьего погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска из овального в сечении стержня с расплюснутыми концами.

Кольцо. Кость трубчатая. 15 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 25. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: около 0,6 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 26. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,45 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 51).

Бусы. Стекло. 10 экз. Бусы цилиндрической формы. Поверхность прозрачного цвета.

Бусы. Стекло. 3 экз. Бусы шаровидной формы с круглыми выпуклинами.

Бусы. Сердолик. 1 экз. Бусы ограненные плоские.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 27. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: около 1 м.
Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Булавка. Кость. 1 экз. Длина – 13,5 см. Булавка без отростков головки. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 28. Диаметр насыпи: 40 м. Высота насыпи: 3,5 м.
Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

После сооружения основного погребения в насыпь были впущены погребения 3, 4 и 6 (ямная культура) и была произведена небольшая досыпка кургана. Далее были впущены погребения 7 и 8 (катакомбная культура), после чего дополнительно увеличили насыпь кургана. При сооружении погребения 10 – кенотафа (катакомбная культура) была значительно увеличена насыпь кургана, доведена до современных размеров. После этого были впущены погребения 1, 2 и 9 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Без орнамента. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 2 экз. Длина – 10 см. Без орнамента.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 4 см. Шило четырехгранное.

Орудие. Камень. 1 экз. Изготовлена из гальки продолговатой формы с отверстием на одном конце.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклыми боками. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд без орнамента. Поверхность серого цвета. Сохранность плохая.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 12 см. Нож листовидной формы.

Ступка. Камень (песчаник). 1 экз. Ступка четырехгранная с чашевидным углублением.

Шило с ручкой. Бронза, кость. 1 экз. Длина – 5 см. Шило четырехгранное с костяной ручкой орнаментированной ромбами.

Бусы. Бронза. 65 экз. Бусы цилиндрической формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 4 см. Диаметр дна – 2,5 см. Сосуд (миниатюрный) с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красноватого цвета (рис. 52).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 16,5 см (рис. 53).

Курильница. Глина. 1 экз. Украшена орнаментом. Сохранность: раздавлен.

Кольцо. Кость трубчатая. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 29. Диаметр насыпи: 38 м. Высота насыпи: 3 м.

Количество погребений: 11. Основное погребение: погребение 11 (ямная культура).

Жертвенник (в насыпи).

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом (рис. 54).

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 30. Диаметр насыпи: 30 м. Высота насыпи: 2,5 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: лопатка и кость ноги овцы.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 12,5 см. Толщина – 4,5 см.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 13 см. Украшена орнаментом. Без внутреннего отделения (рис. 57).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 3 см. Сосуд (сосудик) орнамент. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 55).

Альчик (астрагал). 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 56).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, повторное погребение). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: взр. Пол, возраст второго погребенного: взр. Пол, возраст третьего погребенного: взр.

Инвентарь:

Подвеска. Медь. 1 экз. Подвеска в полтора оборота.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Бусы. Зуб животного (скат). 65 экз. Бусы полусферические.

Пластина. Бронза. 1 экз. Пластина сегментовидной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 31. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 32. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 10-11 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд (сосудик) с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 58).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 33. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

Предмет. Камень. 1 экз. Предмет пестообразной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 13-15 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 34. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 35. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 16 см. Булавка украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 36. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 2 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом. Сохранность: раздавлена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Фрагменты курильницы. Глина. 1 экз. Украшена орнаментом. Сохранность: раздавлена.

Сосуд. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 9 см. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 2,5 см. Сосуд (сосудик) баночной формы без орнамента. Поверхность сосуда серого цвета.

Альчик (астрагал). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 37. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,9 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение (культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Фрагмент ножа. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 38. Диаметр насыпи: 12 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (ямная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 39. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 16 см. Булавка украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 40. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,15 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Стремена. Железо. 2 экз. Два стремена с плоской широкой подножкой.

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 113 см. Сохранность плохая.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 41. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ранний этап катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 1 года. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

КУРГАН 42. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр венчика – 14,7 см. Диаметр дна – 7,5 см.

Поверхность сосуда красноватого цвета (рис. 59).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 43. Диаметр насыпи: 53 м. Высота насыпи: до 3 м.

Количество погребений: 22. Основное погребение: погребение 22 (ямная культура).

Жертвенник (в насыпи).

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 10,5 см.

Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена (рис. 60).

Кости животного/ных: лопатка и кость ноги овцы.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Удила. Железо. 1 экз. Удила с перегибом и небольшими кольцами.

Стремена. Железо. 2 экз. Два стремени с плоской широкой подножкой. Сохранность плохая.

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 1 м. Меч (сабля) с прямым перекрестием. Сохранность: рукоять плохой сохранности.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 13 см (рис. 61).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Кинжал. Железо. 1 экз. Длина – 32 см. Кинжал с прямым перекрестием.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

Погребение 6 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

Погребение 7 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16,5 см. Украшена орнаментом. Сохранность плохая.

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 11,5 см. Нож листовидной формы.

Сосуд. Глина. 1 экз. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с раздутым туловом. Поверхность сосуда серо-оранжевого цвета. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5 см. Диаметр дна – 3 см. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 13 см. Шило четырехгранное.

Нож (клинок). Бронза. 1 экз. Длина – 18 см. Нож копьевидной формы.

Футляр. Кость. 1 экз.

Игла. Бронза. 1 экз. Длина – 12 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда желтовато-коричневого цвета. Сохранность: раздавлен.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда черного цвета. Сохранность: раздавлен.

Подвеска височная. Сурьма. 1 экз. Сохранность плохая.

Бусы. Паста. 10 экз. Белого и голубого цветов.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 18 см. Украшена орнаментом. Поверхность красновато-коричневого цвета (рис. 62).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 4 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд (сосудик) с округлым туловом и конусовидным горлом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 63).

Кольцо. Кость трубчатая. 20 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 3 экз. Три трубки (трубочки) с поперечно-рубчатой поверхностью.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклом туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 64).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Альчики (астргал). 20 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 15 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 16 см. Булавка молоточковидная без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 16 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 12-13 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 17 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 18 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 19 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд шаровидной формы орнамент. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 66).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 8,3 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд (сосудик) с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 65).

Бусы. Паста. 60 экз. Белого цвета.

Кости животного/ных: лопатка и кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 20 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность красновато-оранжевого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд (сосудик) с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 67).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 21 (впускное, в материке, повторное погребение). Количество погребенных: 1.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 22 (основное, деревянное перекрытие). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 44. Диаметр насыпи: 14 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 1 (скифо-савроматское погребение).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17,5 см. Диаметр венчика – 12,5 см. Диаметр дна – 10 см.

Сосуд с выпуклым туловом.

КХП по публикации: скифо-савроматское погребение.

КУРГАН 45. Диаметр насыпи: 12 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность черного цвета.

Фрагмент ножа. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 46. Диаметр насыпи: 11 м. Высота насыпи: 0,8 м.
Количество погребений: 1 (половецкое погребение).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Бронза. 1 экз.

Кости животного/ных: костяк лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

КУРГАН 47. Диаметр насыпи: 15 м. Высота насыпи: 1 м.
Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 68).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 48. Диаметр насыпи: 11 м. Высота насыпи: 0,65 м.
Количество погребений: 1 (половецкое погребение).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Половина ножа. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный.

Фрагменты предмета. Железо.

Кости животного/ных: костяк лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

КУРГАН 49. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 1 м.
Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

КХП по публикации: скифо-сарматское погребение.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст третьего погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

2.3.4. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1966 г. (ВМЛБ-2-66)

В группе исследовано 83 кургана и 204 погребения.

Источники:

1. Синицын И.В. Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Памятники Калмыкии каменного и бронзового веков. Элиста: КНИИИФЭ, 1982. С. 59-62.
2. Синицын И.В. Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Древности Калмыкии. Элиста: КНИИИФЭ, 1985. С. 43-78.
3. Синицын И.В. Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Археологические исследования Калмыкии. Элиста: КНИИИФЭ, 1987. С. 83-98.
4. Синицын И.В. Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Материалы по археологии Калмыкии. Элиста: КИОН АН СССР, 1991. С. 4-21.
5. Научный архив ИА РАН. Ф. Р-1. Д. 4223. Отчет об археологических работах в Калмыцкой АССР.

КУРГАН 1. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Наконечник стрелы. Железо. 1 экз.

Нож (кинжал). Железо. 1 экз. Длина – 42 см. Нож (кинжал) с прямым перекрестием.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд-кувшин овальной формы. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 69).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 9,3 см. Сосуд баночной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 2 экз. Сосуд сарматского типа.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Подвеска. Зуб животного (хищника). 3 экз.

Фрагмент подвески. Бронза. 1 экз. Подвеска в полтора оборота.

Бусы. Бронза. 2 экз. Бусы округлой формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд округлый. Сохранность: раздавлен.

Кости животного/ных: ребра овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Бусы. Паста. 30 экз.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 15,5 см. Булавка Украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 2. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: около 1 м.

Количество погребений: 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 7,3 см.

Сосуд с раздутым туловом Поверхность сосуда красного цвета (рис. 70).

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 3. Диаметр насыпи: 25 м. Высота насыпи: 1,25 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с раздутым туловом Поверхность сосуда темно-красного цвета (рис. 71).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 4. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 5. Диаметр насыпи: 35 м. Высота насыпи: около 3 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 10 (ямная культура).

После сооружения основного погребения было впущено погребение 9 (ямная культура). Впущенные в полы катакомбные могилы 7 и 8 (катакомбная культура) изменили размеры кургана дополнительной насыпкой. Все остальные погребения были впущены позже и не изменили размеров насыпи.

Жертвенник погребения 6 (в насыпи).

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 16 см (рис. 72).

Кости животного/ных: череп и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Жертвенник погребения 7 (в насыпи).

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17 см (рис. 73).

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 74).

Сосуд. Глина. 1 экз.

Альчики (астрагал).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 75).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости ноги и лопатка овцы.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7,5 см.

Поверхность сосуда серого цвета (рис. 76).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Нож (дротик). 1 экз. Длина – 12 см. Нож (копье-дротик) листовидной формы.

Фрагмент шила. Бронза. 1 экз. Длина – 9 см. Шило четырехгранное.

Футляр. Кость трубчатая. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 11,5 см. Диаметр дна – 7,5 см.

Сосуд шаровидной формы орнамент. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета (рис. 77).

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Длина – 13,5 см. Ширина 5,5 см. Нож (наконечник копья) листовидной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 6. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 1 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Подвеска. Медь. 10 экз. Десять подвесок петля на одном конце, шарик на другом.

2.3.4. Восточный Маныч (левый берег), 2 группа, 1966 г. (ВМЛБ-2-66)

Пластинка. Кость. 1 экз. Диаметр – 3,8 см. Пластинка овальной формы с отверстием у края.

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 15 см.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 7. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 8. Диаметр насыпи: 15 м. Высота насыпи: 0,9 м.

Количество погребений: 1 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 9. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 1 (древнеямное погребение).

Погребение 1 было разрушено при сооружении погребения 2.

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Топор. Камень (диорит). 1 экз. Толщина – 6 см. Высота – 6 см. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 10. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 2 было разрушено при сооружении погребения 1.

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 11. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 1 (катакомбная культура).

Погребение 1 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1, повторное.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 12. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: около 1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на груди, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: лопатка овцы.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 4 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 13. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 6,5 см. Нож (дротик) ромбической формы.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 7,5 см. Шило четырехгранное.

Бусы. Бронза. 1 экз. Бусы цилиндрической формы, мелкие.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 14. Количество погребений: 3. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1,15 м.
Основное погребение: погребение 3 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 8 см. Нож однолезвийный.

Удила. Железо. 1 экз. Удила кольчатые двусоставные. Сохранность плохая.

Наконечник стрелы. Железо. 2 экз. Длина – 9 см. Наконечники стрел листовидной формы.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 15. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 1 (ямная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 16. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на правом боку, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 17. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено при сооружении погребения 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 18. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,65 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2, повторное, в погребении обнаружены только черепа.

Пол, возраст погребенного: муж. Пол, возраст второго погребенного: жен.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 19. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ранний этап катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд (горшок) плоскодонный (рис. 78).

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Сохранность погребения: разрушено.

Количество погребенных: 1. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

КУРГАН 20. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,95 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд (горшок) плоскодонный. Поверхность сосуда желто-оранжевого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,7 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 79).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 21. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: до 1 м.

Количество погребений: 1 (ямная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 22. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,35 м.
Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь: Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 12,8 см. Сосуд яйцевидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 80).

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 2 экз. Длина – 11 см.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 23. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,5 м.
Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 10 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд (сосудик) цилиндрический. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 81).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Пол, возраст второго погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 24. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.
Инвентарь отсутствовал.
КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 25. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 1 (ямная культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 26. Диаметр насыпи: 12 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 27. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Фрагмент ножа. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 28. Диаметр насыпи: 11 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 29. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,9 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 30. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 1 года. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом и без орнамента. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 82).

Бусы. Бронза. 15 экз. Пятнадцать бус цилиндрической формы.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Диаметр – 1 см. Подвеска круглая с отверстием в центре.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 16,5 см. Толщина – 1,5 см.

Булавка украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 31. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст третьего погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15,8 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд шаровидной формы Поверхность сосуда серого цвета (рис. 83).

Нож. Железо. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 21 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 7,50 см. Сосуд (кувшин) овальной формы Поверхность сосуда серого цвета (рис. 84).

Фрагменты зеркала. Бронза. 1 экз.

Подвеска височная. Бронза. 1 экз. Подвеска височная из тонкого стержня.

Браслет. Бронза. 1 экз. Диаметр – 7 см.

Кости животного/ных: две лопатки и кости двух ног овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 32. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,45 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 30 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 9,50 см. Сосуд (кувшин) грушевидной формы Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 6,50 см. Сосуд (кувшин) овальной формы Поверхность сосуда серого цвета (рис. 85).

Оселок. Камень. 1 экз. Длина – 11 см. Оселок плоский с отверстием на одном конце.

Пряжка. Железо. 1 экз. Пряжка круглая с подвижным язычком.

Подвеска. Камень (песчаник). 2 экз. Диаметр – 2 см. Пряслицеобразные подвески, плоские, с отверстием в центре.

Наконечник стрелы. Железо. 5 экз. Наконечники стрел трехгранные, черешковые.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 33. Диаметр насыпи: около 9 м. Высота насыпи: 0,45 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 55 см. Меч двулезвийный без перекрестия. Сохранность плохая.

Предмет. Железо. 1 экз. Длина – 11 см. Диаметр – 2,5 см. Предмет долотовидный.

Нож. Железо. 1 экз. Нож (ножик) с изогнутым лезвием.

Наконечник стрелы. Железо. 1 экз. Наконечник стрелы трехгранный, черешковый.

Кости животного/ных: кость ноги, лопатка и ребра овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 34. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Миска во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность черного цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд (кувшин) овальной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 86).

Меч во фрагментах. Железо. 1 экз. Фрагменты меча с прямым перекрестием.

Ручка ножа. Кость. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 35. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд (сосудик) с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 87).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 10 см. Сосуд узкогорлый яйцевидной формы, с массивной стилизованной в виде фигурки зверя ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 88).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 6 см. Курильница (сосудик-курильница) цилиндрическая Поверхность серого цвета (рис. 89).

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 30 см. Диаметр дна – 10,50 см. Поверхность темно-серого цвета (рис. 92).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18,5 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 6,50 см. Сосуд с округлым туловом Поверхность сосуда серого цвета (рис. 90).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17,5 см. Диаметр дна – 6,50 см. Сосуд (горшок) украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая (рис. 91).

Плитка. Камень. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 36. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,55 м.
Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Зеркало. Бронза. 1 экз. Диаметр – 8 см.

Пряслице. Глина. 2 экз. Одно пряслице биконической формы.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 5,5 см. Диаметр дна – 5,3 см. Сосуд (сосудик) с выпуклым туловом. Поверхность сосуда черного цвета.

Подвеска. Смальта. 1 экз. Подвеска овальной формы.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Диаметр венчика – 9,5 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд (сосудик) шаровидной формы. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд (сосудик) шаровидной формы. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 23 см. Диаметр дна – 8,3 см. Поверхность черного цвета.

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 17,5 см. Диаметр дна – 7,8 см. Поверхность черного цвета.

Крюк. Бронза. 1 экз. Длина – 14 см.

Браслет. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 37. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,65 м.
Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 85 см. Меч без перекрестия.

Наконечник копья. Железо. 1 экз. Длина – 22 см. Копье втульчатое. Сохранность плохая.

Пряжка. Железо. 1 экз. Пряжка с язычком.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 45 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 9,5 см. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 93).

Кости животного/ных: кость ноги и лопатка овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 38. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,55 м.
Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 8,3 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд (сосудик) с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность плохая (рис. 95).

Подвеска. Бронза. 1 экз. Диаметр – 1,5 см.

Бусы. Гешир. 3 экз. Три бусины бочонковидной формы.

Бусы. Кварц. 4 экз. Четыре бусины округлой формы Поверхность Прозрачного цвета.

Бусы. Паста. 5 экз.

Фрагмент зеркала. Бронза. 1 экз. Диаметр – 11 см.

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 27 см. Диаметр дна – 10 см. Поверхность серого цвета (рис. 94).

Нож. Железо. 1 экз. Диаметр – 9 см. Нож однолезвийный.

Шило. Железо. 1 экз. Диаметр – 11,5 см.

Кости животного/ных: кости двух ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 39. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. мол. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Нож (кинжал). Железо. 1 экз. Длина – 32 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 98).

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 18,7 см. Диаметр дна – 6 см. Поверхность серого цвета (рис. 96).

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 6,5 см. Поверхность серого цвета (рис. 97).

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен (рис. 99).

Кости животного/ных: кости ног и две лопатки овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 40. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 9 см. Нож с изогнутым лезвием.

Кости животного/ных: кость ноги и лопатка овцы.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 41. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,5 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 24 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность серого цвета (рис. 100).

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 7 см. Нож однолезвийный.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с округлым туловом Поверхность сосуда серого цвета (рис. 101).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15,5 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 102).

Фибула. Бронза. 1 экз. Фибула арбалетовидной формы.

Подвеска. Бронза. 2 экз. Диаметр – 2,5 см.

Бусы. Стекло. 20 экз.

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 42. Диаметр насыпи: 12 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 103).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Бусы. Минерал. 60 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 43. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 104).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд шаровидной формы невысокое цилиндрическое горло. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 105).

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 44. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 45. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,5 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Пряслице. Глина. 1 экз. Пряслице биконическое.

Бусы. Паста. 40 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 46. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 47. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,7 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 48. Диаметр насыпи: 11 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 27 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 9,5 см. Поверхность сосуда черного цвета (рис. 106).

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 30 см. Диаметр дна – 9 см. Поверхность серого цвета.

Колпачок. Бронза. 1 экз. Высота – 1,5 см. Диаметр венчика – 2 см. Колпачок колокольчиковидный с отверстием сверху.

Удила во фрагментах. Железо.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

Скрепки. Бронза. 5 экз. Скрепки вероятно от деревянного сосуда.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 49. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,6 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Фибула. Бронза. 1 экз. Фибула с подвязным приемником.

Кинжал. Железо. 1 экз. Длина – 32 см. Кинжал с прямым перекрестием. Сохранность: навершие отсутствует.

Пряжка. Бронза. 1 экз. Диаметр – 1,5 см. Пряжка круглая с подвижным язычком.
Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 24 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 10 см. Сосуд (кувшин) яйцевидной формы. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 107).
Миска. Глина. 1 экз. Высота – 9,3 см. Диаметр венчика – 30,5 см. Диаметр дна – 9,5 см. Поверхность серого цвета (рис. 108).
Пряжка. Железо. 1 экз. Пряжка круглая с подвижным язычком.
Удила. Железо. 1 экз.
КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 50. Диаметр насыпи: 13 м. Высота насыпи: 0,55 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.
Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на север.
Инвентарь:
Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.
Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.
КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 51. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,65 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.
Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?
Инвентарь:
Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.
Меч во фрагментах. Железо. 1 экз. Фрагменты меча с прямым перекрестием. Сохранность: часть рукояти.
Брусок точильный. Камень. 1 экз.
КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 52. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,50 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.
Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?
Инвентарь:
Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.
Миска. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 26 см. Диаметр дна – 11 см. Поверхность темно-серого цвета (рис. 109).
КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 53. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,75 м.
Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 1.
Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.
Инвентарь:
Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 111).

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 28 см. Диаметр дна – 10 см. Поверхность темно-серого цвета (рис. 110).

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 54. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: около 1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз (рис. 112).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 8 см. Сосуд яйцевидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 113).

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 55. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,7 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Бусы. Паста. 31 экз.

Пряжка. Железо. 1 экз. Пряжка кольцевидная круглая в сечении с подвижным язычком.

Сосуд. Алебастр. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд (сосудик) цилиндрический (рис. 114).

Пряжка. Железо. 1 экз. Диаметр – 3 см. Пряжка кольцевидная с подвижным язычком.

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 28 см. Диаметр дна – 10,5 см. Поверхность серого цвета (рис. 115).

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 4,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность черного цвета (рис. 116).

Котел. Бронза. 1 экз. Котел кованый из тонкого листа, имел прямые стенки. Сохранность плохая.

Нож. 1 экз.

Шило. Железо. 1 экз.

Пластинка. Кремень. 1 экз.

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 56. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,5 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 57. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,55 м.
Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 58. Диаметр насыпи: около 9 м. Высота насыпи: 0,6 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд яйцевидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 117).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 9,5 см. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 118).

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 13 см. Нож с утолщенной спинкой.

Оселок. Кварц. 1 экз. Оселок четырехгранный.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 59. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,6 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Предмет, фрагменты. Бронза.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 60. Диаметр насыпи: не указан. Высота насыпи: не указан.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 61. Диаметр насыпи: 19 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 62. Диаметр насыпи: около 9 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 7,4 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с округлым туловом Поверхность сосуда серого цвета (рис. 119).

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 10 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4,8 см. Диаметр венчика – 9,8 см. Диаметр дна – 9,8 см. Сосуд (сосудик) цилиндрический Поверхность сосуда серого цвета (рис. 120).

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность темно-серого цвета (рис. 121).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд шаровидной формы (рис. 122).

Бусина. Стекло. 1 экз. Длина – 2 см. Диаметр – 1 см. Бусина цилиндрической формы темно-синего цвета.

Бусина. Паста. 1 экз. Длина – 3 см. Диаметр – 3 см. Бусина цилиндрической формы белого цвета.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 63. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,45 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 24 см. Диаметр дна – 9 см. Поверхность серого цвета (рис. 123).

Наконечник стрелы. Железо. 3 экз. Три наконечника стрелы трехгранный черешковый.

Нож. Железо. 1 экз.

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 64. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,55 м.
Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 65. Диаметр насыпи: не указан. Высота насыпи: не указана.
Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 2. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: ?

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сохранность: ручки утрачены.

Предмет, фрагменты. Бронза.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 32 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 12 см. Сосуд (кувшин) с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 124).

Фибула. Бронза. 1 экз. Фибула ромбическая имеет шаровидные выступы на щитке.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 66. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,45 м.
Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 22 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 10 см. Сосуд (горшок) яйцевидной формы Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 125).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд (горшок) яйцевидной формы Поверхность сосуда серого цвета (рис. 126).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд грушевидной формы Поверхность сосуда серого цвета (рис. 127).

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 67. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,15 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд баночной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 128).

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: частично разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 3 см. Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 129).

Подвеска. Медь. 3 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но в катакомбном погребении.

КУРГАН 68. Диаметр насыпи: 60-70 м. Высота насыпи: 7 м.

Количество погребений: 15. Основное погребение: погребение 15 (древнеямное погребение). Насыпь кургана была сооружена в два приема. Первоначальная насыпь диаметром около 22 м, высотой до 1 м была насыпана над погребением 15 (древнеямное погребение). Далее были впущены погребения 12, 14 (оба – древнеямной культуры) и 11 (катакомбная культура). После совершения погребения 13 была совершена большая досыпка, увеличившая курган до современных размеров.

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Кольчуга. Железо. 1 экз. Кольчуга из тонкого круглого в сечении стержня.

Серьга. Золото. 1 экз. Диаметр – 2 см.

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 115 см. Меч (сабля) изогнутый с прямым перекрестием.

Навершие. Кость. 1 экз. Длина – 5 см. Навершие яйцевидной формы с крючковидным отростком.

Колчан. Кожа. 1 экз.

Обкладка колчана. Кость. 1 экз. Украшена орнаментом.

Бляха. Бронза. 8 экз.

Пластинка фигурная. Кость. 2 экз. Длина – 12 см. Ширина 2 см. Две фигурные пластинки (петля колчана) украшенные орнаментом.

Бляшка. 1 экз. Бляшка в виде треугольника.

Стремена. Железо. 2 экз. Два стремена овальной формы.

Седло во фрагментах. Дерево. 1 экз.

Удила. Железо. 1 экз. Удила кольчатые двусоставные.

Кости животного/ных: кости лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд (горшок) с округлым туловом. Поверхность сосуда серовато-коричневого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на животе, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда серо-коричневого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 13 (впускное, в материке, большое перекрытие). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Наконечник стрелы. Кремень. 1 экз. Длина – 2 см.

Нож. Кремень. 1 экз. Длина – 4,5 см. Ширина 2 см. Нож листовидной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 15 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 69. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,45 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Сохранность погребения: разрушено. Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 39 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 13,5 см.

Сосуд (кувшин) с яйцевидным туловом и овальной в сечении ручкой. Поверхность сосуда желто-серого цвета (рис. 130).

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 70. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,5 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Наконечник стрелы. Железо. 6 экз. Шесть наконечников стрел трехгранный.

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 12 см. Нож однолезвийный.

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 71. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,6 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 72. Диаметр насыпи: 14 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 73. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,15 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ранний этап катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап срубной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 12,5 см. Диаметр дна – 5,5 см. Поверхность сосуда красно-серого цвета (рис. 131).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 16 см. Поверхность коричнево-серого цвета (рис. 132).

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Бусина. Бронза. 3 экз. Бусины круглые, литые.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска лапчатой формы.

Плитка. Камень (песчаник). 1 экз.

КХП по публикации: ранний этап катакомбной культуры.

КУРГАН 74. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Наконечник стрелы. Железо. 3 экз. Наконечники стрел трехгранные, черешковые.

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 12 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд (кувшин) шаровидной формы Сохранность: раздавлен.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 75. Диаметр насыпи: 11 м. Высота насыпи: 0,6 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, диагональное). Количество погребенных: 2. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: ?

Пол, возраст второго погребенного: взр.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 2 экз.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 76. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,45 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 77. Диаметр насыпи: 8,5 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Диаметр дна – 8 см. Миска со следами ремонта в древности (рис. 134).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд (горшок) шаровидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 133).

Пряслице. Глина. 1 экз. Пряслице яйцевидное.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 78. Диаметр насыпи: 8,5 м. Высота насыпи: 0,5 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное, подбой). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 79. Диаметр насыпи: 11 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: эпоха поздних кочевников.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Бусина. Стекло. 2 экз. Глазчатые бусины.

Подвеска. «Египетский фаянс». 1 экз. Подвеска фаллической формы.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 5,3 см. Сосуд (горшок) шаровидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 135).

Нож. Железо. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 30 см. Диаметр венчика – 18 см. Диаметр дна – 14 см. Сосуд (кувшин) овальной формы. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 136).

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 80. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: около 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Рукоятка плети. Бронза. 1 экз. Рукоятка плети, перекрученная в несколько витков.

Нож. Железо. 1 экз. Нож кривая спинка.

КХП по публикации: эпоха поздних кочевников.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 10 экз. Диаметр – 2 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 81. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

КХП по публикации: эпоха средневековья.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда коричнево-серого цвета. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7,5 см.

Сосуд с выпуклым туловом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска кольцевидная. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд (горшок) орнамент. Поверхность сосуда красновато-коричневого цвета.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 82. Диаметр насыпи: 28 м. Высота насыпи: 1,45 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 5 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серовато-коричневого цвета (рис. 137).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 7 см. Сосуд с округлым туловом и слабовыраженным дном. Поверхность сосуда серо-желтого цвета (рис. 138).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.
Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 5,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.
Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 139).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность красновато-желтого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.
Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 83. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: около 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.
Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 10 см.

Сосуд с выпуклым туловом. Украшен орнамент. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 140).

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст третьего погребенного: жен?. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

2.3.5. Восточный Маныч (левый берег), 3 группа, 1966 г. (ВМЛБ-3-66)

В группе исследовано 33 кургана и 295 погребений.

Источники:

1. Синицын И.В. Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча. Элиста: Калмыцкое книжное издательство, 1987. 173 с.
2. Научный архив ИА РАН. Ф. Р-1. Д. 4223 Отчет об археологических работах в Калмыцкой АССР.

КУРГАН 1. Диаметр насыпи: 35 м. Высота насыпи: 1,45 м.

Количество погребений: 11. Основное погребение: погребение 11 (ямная культура).

Над основным погребением была сооружена первоначальная насыпь диаметром около 20 м.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 9-10 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 9,5 см. Украшена орнаментом (рис. 141).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность сосуда красновато-черного цвета (рис. 145).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом.

Кольцо. Кость трубчатая. Более 30 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 6 экз. Трубки с рубчатой поверхностью.

Альчики (астрагал). 2 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 4,5 см (рис. 143).

Плитка. Камень. 1 экз. Плитка четырехгранная, со следами красной краски.

Пластина, фрагмент Кремень. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 5,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 142).

Курильница. Глина. 1 экз. Украшена орнаментом (рис. 144).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4 см. Диаметр венчика – 5 см. Сосуд (сосудик) шаровидной формы Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Орудие. Камень (песчаник). 1 экз. Орудие без следов обработки и использования.

Кости животного/ных: кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 5 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность серого цвета (рис. 147).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 9 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 146).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 12,5 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 148).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Украшена орнаментом (рис. 149).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 7,5 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 11 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 2. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 9 (древнеямное погребение).

Находка в насыпи:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6,5 см. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 150).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 151).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 152).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 15 см. Украшена орнаментом (рис. 153).

Подвеска. Медь. 1 экз. Диаметр – 1,8 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз. Подвеска височная (предмет кольцевидный) из круглого в сечении стержня.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 4,5 см (рис. 154).

Кости животного/ных: кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 9,5 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд шаровидной формы. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 155).

Кольцо. Кость трубчатая. 3 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд баночной формы. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 156).

Пряслице. Кость. 1 экз. Диаметр – 4,5 см. Высота – 2 см.

Кости животного/ных: кости ног и таза овцы.

КХП по публикации: срубная культура.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 12 см. Толщина – 5 см.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 17 см. Диаметр дна – 9,5 см. Украшена орнаментом. Поверхность красновато-серого цвета.

Подвеска. Бронза. 2 экз. Две подвески в полтора оборота.

Булавка. Бронза. 3 экз. Длина – 16 см.

Бляха. Бронза. 2 экз.

Подвеска. Бронза. Около 50 экз. Около пятидесяти литых подвесок, дугообразно изогнутых.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 3. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,15 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Украшена орнаментом (рис. 157).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на животе, головой на север.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом (рис. 158).

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 17,5 см. Булавка без орнамента.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 4. Диаметр насыпи: 60 м. Высота насыпи: 7 м.

Количество погребений: 17. Основное погребение: погребение 15 (древнеямное погребение).

Над погребением 15 (древнеямное) насыпан первоначальный курган диаметром около 25 м и высотой около 1 м. Затем были впущены погребения 12 и 16 (оба древнеямные), кроме них в первоначальную насыпь были впущены погребения 4 (ямная культура), 5 и 11 (оба совершены в катакомбных могилах по ритуалу ямной культуры). Выделяется погребение 10, совершенное по ритуалу древнеямных погребений, но расположенное за пределами первоначальной насыпи. Погребение 17 (катакомбная культура) врезалось в полу первоначальной насыпи, и над ним была произведена большая досыпка, увеличившая насыпь кургана в основном почти до современных его размеров. При сооружении впускных катакомбных погребений производилась лишь небольшая дополнительная подсыпка насыпи кургана.

Жертвенник погребения 13 (в насыпи).

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 10-11 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Боковая часть большого сосуда. Украшен орнаментом. Поверхность темно-серого цвета.

Подвеска. Медь. 2 экз.

Бусы. Медь. 6 экз.

Бусы. Агат. 4 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Альчики (астрагал). 25 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 6 экз.

Кольцо. Кость трубчатая. Более 40 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом (рис. 159).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-10 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд (сосудик) с кольцевидной ручкой (рис. 161).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 17 см. Диаметр дна – 10 см (рис. 162).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на круглой ножке (рис. 160).

Кости животного/ных: кости ног и ребра овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 12 см. Ширина 4 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 8,5 см.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Булавка. Кость. 1 экз. Длина – 14 см. Булавка с нарезным узором.

Булавка. Медь. 1 экз. Длина – 17,5 см. Булавка с веревочным орнаментом.

Подвеска. Медь. 10 экз. Десять подвесок с веревочным орнаментом.

Бусина. Металл. 1 экз.

Подвеска. Бронза. 4 экз.

Булавка. Бронза. 1 экз.

Бусы. Бронза, кость, паста. Более 100 экз.

Бусина. Зуб животного (ископаемая рыба). 3 экз.

Бусина. Кость. 1 экз. Длина – 3,3 см. Бусина (трубочка-бусина) с геометрическим узором.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница (плошка) на четырех ножках. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 15 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 4 экз. Длина – 11 см. Четыре булавки без орнамента.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 16 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 15,5 см.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 17 (впускное, в материке, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 5. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 4,5 см. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 163).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом. Поверхность коричневатого цвета (рис. 164).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 10-12 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз.

Кости животного/ных: лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом. Поверхность коричневатого цвета (рис. 165).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 6. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 10 (древнеямное погребение). Надпогребением 10 (древнеямное) был насыпан курган диаметром около 14 м, в первоначальную насыпь были впущены погребения 7 и 8 (оба древнеямные). После сооружения погребения 9 (катакомбная культура) была совершена досыпка кургана увеличившая размеры насыпи до современных размеров.

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда коричневатого-серого цвета (рис. 166).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом (рис. 167).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17,5 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом (рис. 168).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17,5 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом. Поверхность серовато-коричневого цвета (рис. 169).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 7 см. Толщина – 5 см.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 7. Диаметр насыпи: 26 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 6 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 6 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 170).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 4,5 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Плитка. Камень. 1 экз.

Альчики (астрагал). 10 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 8 см. Курильница на круглой ножке. Украшена орнаментом.

Орудие. Камень. 1 экз. Длина – 15 см. Толщина – 5 см.

Пест. Камень. 1 экз.

Альчик КРС (астрагал). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости четырех ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд (горшок) с лентовидной ручкой (рис. 171).

Кольцо. Кость трубчатая. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 8. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 172).

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 6 см.

Сосуд с кольцевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 173).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 5 см. Украшен веревочным орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 174).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 7,5 см. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета (рис. 175).

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 14 см.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, одна входная яма с погребением 7). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Длина – 8,5 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 7 см.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 176).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, одна входная яма с погребением 6). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 13 см. Булавка молоточковидная орнамент.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но в катакомбном погребении.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 9. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,25 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 2 (совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры).

Жертвенник (в насыпи).

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 17 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с лентовидной ручкой. Украшен орнаментом (рис. 177).

Кости животного/ных: череп и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Обломок боковой части большого сосуда. Украшен орнаментом. Поверхность темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 5,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 178).

Кольцо. Кость трубчатая. 25 экз.

КХП по публикации: совершенно по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность серого цвета.

Кости животного/ных: кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 13 см. Украшена орнаментом.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 3,5 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Бусы. Бронза. 2 экз.

Бусы. Гешир. 5 экз.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Диаметр – 1 см.

Подвеска височная. Бронза. 2 экз.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 10 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 15,5 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 2,5 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена веревочным орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 10. Диаметр насыпи: 26 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 12. Основное погребение: погребение 12 (ямная культура).

Жертвенник погребения 7 (в насыпи).

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18,5 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 9,5 см. Сосуд с двумя четырехгранными ручками. Украшен орнамент. Поверхность сосуда серовато-красного цвета (рис. 179).

Предмет. Камень. 1 экз. Длина – 14 см. Толщина – 9 см.

Кости животного/ных: череп и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: муж. **Положение погребенного:** на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Стремена. Железо. 2 экз.

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 120 см.

Фрагменты колчана. Кожа. 1 экз.

Обкладка колчана. Кость. 1 экз. Длина – 26 см.

Обкладка колчана. Кость. 1 экз. Длина – 13 см.

Наконечник стрелы. Железо. 1 экз. Длина – 11 см.

Наконечник стрелы. Железо. 2 экз. Длина – 6 см.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. **Положение погребенного:** на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. **Положение погребенного:** на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 180).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 10-11 лет. **Положение погребенного:** на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: млад. **Положение погребенного:** на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2 лет. **Положение погребенного:** на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: муж. **Положение погребенного:** на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 181).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.
Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 182).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: лопатка и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 183).

Кости животного/ных: череп и передняя часть туши овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 20 см. Булавка украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 12 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 11. Диаметр насыпи: 28 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости ног овцы.

КХП по публикации: поздний этап срубной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: взр. Пол, возраст второго погребенного: взр.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 14,5 см. Диаметр дна – 7,7 см. Сосуд (внутри череп барана) с кольцевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 185).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 184).

Кости животного/ных: кости ног и ребра овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красноватого цвета (рис. 188).

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 20 см. Ширина 9 см. Толщина – 5 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Длина – 12 см. Ширина 13 см. Толщина – 6,5 см. Сосуд с кольцевидной ручкой. Украшен шнуровым орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 186).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 187).

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 12. Диаметр насыпи: 56 м. Высота насыпи: 5 м.

Количество погребений: 15. Основное погребение: погребение 15 (древнеямное погребение).

Находка в насыпи:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Высота – 60 см. Диаметр дна – 20 см. Сосуд (сосуд-корчага) с двумя массивными ручками. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 189).

КХП по публикации: эпоха Золотой Орды.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда серого цвета.

Зеркало. Бронза. 1 экз. Диаметр – 11,5 см. Зеркало с плоской ручкой.

Бусы. Стекло. 25 экз.

Бусы. Халцедон. 3 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с петлевидной ручкой. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 190).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,7 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с кольцевидной ручкой. Украшен орнаментом (рис. 191).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Бусы. Бронза. 1 экз.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 26 см. Ширина 10 см. Толщина – 6 см.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. пож. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булава. Камень (мрамор). 1 экз.

Подвеска. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но в катакомбном погребении.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 11,5 см. Булавка без орнамента.

Бляха. Бронза. 2 экз. Диаметр – 4 см. Украшены орнаментом.

Бусы. Бронза. Около 10 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Наконечник стрелы. Кремень. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 14,5 см.

Бусы. Бронза. Около 20 экз.

Подвеска. Кость. 1 экз. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 15 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 13. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,45 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с лентовидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая (рис. 192).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 4,5 см. Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Седло, фрагменты. Дерево. 1 экз.

Стремена. Железо. 2 экз.

Бусина. Стекло. 1 экз. Диаметр – 1 см. Поверхность коричневого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд (кувшин) с четырехгранной ручкой. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 193).

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд с лентовидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Бусина. Бронза. 2 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

Поверхность черного цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 19 см. Булавка без орнамента.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 14. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: около 2 м.

Количество погребений: 11. Основное погребение: погребение 11 (ямная культура).

Важно отметить, что стратиграфические наблюдения, сделанные при исследовании впускных погребений, дают основание считать, что погребение 8 (ямная культура) перекрыло погребения 9 и 10 (катакомбная культура), которые были введены в курган раньше.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 24 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд (кувшин) с ручкой. Поверхность сосуда черного цвета (рис. 194).

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшен шнуровым орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

Кольцо. Кость трубчатая. 20 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 11,5 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 195).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Толщина – 4 см. Диаметр – 9 см.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 15. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,85 м.

Количество погребений: 16. Основное погребение: погребение 16 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 1 экз.

Подвеска. Зуб животного (хищник). 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Бусы. Камень. 8 экз. Длина – 1 см. Диаметр 0,3 см. Поверхность беловатого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Булава. Камень (мрамор). 1 экз. Высота – 5,3 см.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 12,5 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 10,5 см.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Сосуд с петлевидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом. Поверхность светло-серого цвета (рис. 196).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: альчик и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 19,5 см. Толщина – 1 см.

Булавка молоточковидная орнамент.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 1 года. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 1 года. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 10 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 197).

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 15 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 16 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 16. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,85 м.

Количество погребений: 13. Основное погребение: погребение 12 (древнеямное погребение).

Жертвенник погребения 9 (в насыпи).

Инвентарь:

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом. Поверхность красновато-серого цвета.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр дна – 10 см. Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 8,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 6,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 3 см. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета (рис. 198).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 12,5 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр дна – 6,5 см. Налепной валик.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр венчика – 11,5 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с петлевидной ручкой (рис. 199).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд с двумя кольцевидными ручками. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Сурьма. 2 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 200).

Рог КРС. 1 экз.

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Длина – 10,5 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 5,3 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 3,5 см.

Футляр. Кость трубчатая. 1 экз. Длина – 13,5 см.

Игла. Бронза. 1 экз. Длина – 7 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 201).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Наконечник стрелы. Кремень. 1 экз.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 13 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 202).

Подвеска. Зуб животного (олень). Более 60 экз.

Бусы. Камень. 6 экз. Поверхность беловатого цвета.

Подвеска. Бронза. 10 экз. Сохранность плохая.

Скребок. Кремень. 1 экз.

Наконечник стрелы. Кремень. 1 экз.

Отщеп. Кремень. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 17. Диаметр насыпи: 37 м. Высота насыпи: 2,5 м.

Количество погребений: 16. Основное погребение: погребение 16 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 12 см.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на животе, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 14,5 см. Украшен орнаментом.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 14 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 13 см.

Крюк. Бронза. 1 экз. Длина – 14 см.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 7,5 см. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 203).

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: частично разрушено.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Сурьма. 4 экз.

Бусы. Кость. 20 экз. Длина – 1,5 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 5,6 см. Диаметр дна – 3,5 см. Сосуд с ручками-выступами. Поверхность сосуда красновато-черного цвета (рис. 205).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 4,5 см. Поверхность сосуда красноватого цвета (рис. 204).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 7 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Альчик (астрагал). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 2 экз. Диаметр – 1,3 см. Украшены орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 15 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 16 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 18. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда черного цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр дна – 7,5 см. Украшен шнуровым орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 9 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 206).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 9 см. Курильница на круглой ножке. Поверхность красновато-черного цвета (рис. 207).

Подвеска. Бронза. 1 экз. Диаметр – 1,7 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Подвеска с петлевидным ушком.

Бусина. Бронза. 2 экз. Длина – 0,3 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 7 см.

Бусы. Бронза. Более 50 экз.

Булавка. Бронза. 2 экз.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 16 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Пластинка. Кость. 1 экз. Длина – 1,5 см. Ширина 1 см.

Трубка. Кость трубчатая. 1 экз. Длина – 17 см. Диаметр – 5 см.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 19. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: около 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: расслоился.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Фрагменты сосуда. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 13 см. Нижняя часть сосуда. Украшен орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 20. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 3 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Крюк. Бронза. 1 экз. Крюк с остатками деревянной рукоятки.

Подвеска височная. Бронза. 1 экз.

Булавка. Кость. 1 экз. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 6,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 209).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Боковая часть большого сосуда. Украшен орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Пряслице. Охра. 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 21. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 22. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Бусина. Бронза. 1 экз. Длина – 0,3 см.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 208).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 5 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 23. Диаметр насыпи: 26 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Жертвенник (в насыпи).

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз.

Терочник. Камень. 1 экз.

Плита. Камень (песчаник). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Булава. Камень (известняк). 1 экз. Диаметр – 4,5 см.

Рог КРС. 1 экз. Длина – 14 см. Рог с отверстием.

Булавка. Кость. 1 экз. Длина – 13 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: частично разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность черного цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 24. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 8 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на северо-запад.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Кольцо. Кость трубчатая. 5 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз.

Подвеска. Раковина. 3 экз. Диаметр – 2,5 см. Подвески с отверстием.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 3 см. Шило четырехгранное.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 210).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 25. Диаметр насыпи: 26 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: пож. Положение погребенного: на правом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 2 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 26. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

2.3.5. Восточный Маныч (левый берег), 3 группа, 1966 г. (ВМЛБ-3-66)

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом. Поверхность коричневатосерого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 27. Диаметр насыпи: 30 м. Высота насыпи: 1,35 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,8 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 211).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 28. Диаметр насыпи: 28 м. Высота насыпи: 1,65 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд (сосудик) с петлевидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшены орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 8,5 см. Курильница на круглой ножке. Без орнамента. Поверхность красноватого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 11,5 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд (сосуд в виде чаши) на круглой ножке. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красноватого цвета.

Трубка. Кость трубчатая. 1 экз. Длина – 8 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,8 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом. Поверхность серого цвета (рис. 213).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 21 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 7,5 см. Сосуд с кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда красного цвета. Украшен орнаментом (рис. 212).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 9 см. Украшен елочным орнаментом. Сохранность: один бок разбит.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. стар. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 17 см. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 29. Диаметр насыпи: 38 м. Высота насыпи: 1,75 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 8 (совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность коричневатого-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6,8 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 4 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 214).

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 215).

Кольцо. Кость трубчатая. 1 экз.

Альчики (астрагал). Около 50 экз.

Кости животного/ных: кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 15,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с кольцевидной ручкой и баночной формы. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 216).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-коричневого цвета (рис. 217).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 8 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Воронка. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 2 см. Поверхность серовато-оранжевого цвета.

Скребок. Кремень. 1 экз.

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но с инвентарем характерным для катакомбной культуры.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 2 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 14 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 5 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 30. Диаметр насыпи: 28 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4–5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 218).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 18,5 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 219).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд шаровидный. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета (рис. 220).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16,5 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 221).

Бусина. Бронза. 9 экз. Бочонковидной формы.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Диаметр – 2 см. Подвеска дисковидная.

Подвеска. Кость. 2 экз. Две шаровидные подвески.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом. Поверхность красновато-серого цвета (рис. 223).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 3 см. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 222).

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 8,5 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 12-14 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Бусина. Бронза. 1 экз. Бусина цилиндрическая.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с петлевидной ручкой. Украшен шнуровым орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета (рис. 224).

Альчики (астрагал). 55 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 225).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница на круглой ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 226).

Бусина. Бронза. 3 экз. Бусины бочонковидной формы.

Кольцо. Кость трубчатая. 20 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. пож. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 31. Диаметр насыпи: 40 м. Высота насыпи: 2 м.

Количество погребений: 15. Основное погребение: погребение 10 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 4,5 см.

Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 227).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 5 см.

Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 15 см. Сосуд (горшок) шаровидной формы. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета. Сохранность плохая.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6,8 см. Диаметр венчика – 15 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 228).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Медь. 1 экз. Диаметр – 7 см. Подвеска дисковидная.

Подвеска. Раковина. 1 экз. Диаметр – 1,5 см.

Кольцо. Кость трубчатая. 25 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 229).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: млад. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 3 экз. Диаметр – 1,5 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 14-15 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Бронза. 2 экз.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 9 см. Шило четырехгранное.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом (рис. 230).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 15 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 32. Диаметр насыпи: около 27 м. Высота насыпи: до 1,4 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 6 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серовато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета (рис. 231).

Кольцо. Кость трубчатая. 5 экз.

Альчики (астрагал). 12 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 232).

Бусина. Бронза. 12 экз. Бусины цилиндрической формы.

Бусина. Агат. 1 экз. Бусина бочонковидной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с лентовидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серо-бурого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена (рис. 233).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 3,5 см. Сосуд с лентовидной ручкой. Поверхность сосуда серовато-оранжевого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 6 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красноватого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 33. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямно-катакомбное погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с лентовидной ручкой. Поверхность сосуда серовато-красного цвета (рис. 234).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Бусина. Бронза. 6 экз. Бусины цилиндрической формы.

Булавка. Кость. 1 экз. Длина – 15 см. Украшена орнаментом.

Булавка. Кость. 2 экз.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

2.4. Памятники, исследованные на правом берегу р. Восточный Маныч (1965 и 1967 гг.)**2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)**

В группе исследовано 29 курганов и 146 погребений.

Источники:

1. Синицын И.В. Древние памятники Восточного Маныча. В 2 ч. Саратов: Издательство Сар. гос. ун-та, 1978. Ч. 1. 130 с. Ч. 2. 117 с.
2. Научный архив ИА РАН. Ф. Р-1. Д. 3321. Отчет об археологических работах в Калмыцкой АССР, произведенных в 1965 г.

КУРГАН 1. Диаметр насыпи: 28 м. Высота насыпи: 2 м.

Количество погребений: 9. **Основное погребение:** погребение 9 (поздний этап ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: взр. **Положение погребенного:** на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: взр. **Положение погребенного:** на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: взр. **Положение погребенного:** на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 9,5 см. Диаметр дна – 7 см.

Сосуд с выпуклым туловом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: взр. **Положение погребенного:** на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: взр. **Положение погребенного:** на левом боку, головой на юго-юго-запад.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9,3 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в насыпи). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: жен. **Положение погребенного:** на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом, без орнамента. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: скифское время.

Погребение 7 (впускное, в материке). **Количество погребенных:** 1.

Пол, возраст погребенного: муж. **Положение погребенного:** на левом боку, головой на юго-восток.

2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Альчики (астрагал). 4 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

КУРГАН 2. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 12,5 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

Галька. Камень. 1 экз. Галька плоская.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 235).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 14 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 3. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Фрагмент сосуда с округлым туловом. Поверхность красновато-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд в виде мисочки конической формы. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 236).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серо-коричневого цвета.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 15,5 см. Нож листовидной формы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница обычного типа (рис. 237).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 4. Диаметр насыпи: 50 м. Высота насыпи: 3,5 м.

Количество погребений: 16. Основное погребение: погребение 16 (ямная культура).

С погребением 15 связана первая подсыпка кургана.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом, без орнамента. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд с выпуклым туловом, без орнамента. Поверхность сосуда коричневатого-серого цвета (рис. 238).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь: **Курильница.** Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница обычного типа (рис. 239).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда коричневатого-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность плохая.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 4,5 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Альчики (астрагал).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: раздавлен.

Бусы. Камень. 7 экз. Бусы цилиндрической формы. Поверхность белого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд острореберный. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серовато-красного цвета (рис. 240).

Кости животного/ных: кости четырех ног и лопатка.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Высота – 25 см. Диаметр венчика – 22 см.

Сохранность: дно не сохранилось.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 22 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 25 см. Сосуд шаровидной формы, без орнамента. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 9,5 см.

Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Орудие. Камень (песчаник). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом и без орнамента. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр дна – 16,5 см. Курильница без орнамента, обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Бусы. Камень (известняк). 2 экз. Две бусины ребристые. Поверхность белого цвета.

Подвеска. 1 экз. Длина – 1,5 см. Подвеска цилиндрическая.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 15 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 11,5 см.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 16 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 5. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серовато-коричневого цвета (рис. 241).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 242).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

Бусы. 15 экз.

Трубка. Бронза. 1 экз. Длина – 5 см. Диаметр 0,5 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 14 см. Шило четырехгранное.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

КУРГАН 6. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 3,5 см. Сосуд острорезерный. Поверхность сосуда коричневатого-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд (сосудик) с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом без орнамента. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета (рис. 243).

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 7. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Жертвенник погребения 2 (в насыпи).

Инвентарь:

2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд (горшок) без орнамента. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сохранность: раздавлен.

Кости животного/ных: кости четырех ног и череп овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 12 см. Толщина – 6 см. Пест конической формы.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 8. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости двух ног овцы.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 9. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,75 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 10. Диаметр насыпи: 12 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность черного цвета.

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

Бляшка. Бронза. 1 экз. Бляшка с выпуклиной в середине и штифтом на обороте.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 11. Диаметр насыпи: 11 м. Высота насыпи: 0,55 м.

Количество погребений: 1. Основное погребение: погребение (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь: отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 12. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,5 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 13. Диаметр насыпи: 21 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Фрагмент сосуда с округлым туловом. Украшен орнаментом. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Сосуд с прямыми стенками, без орнамента. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность плохая.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 7 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 10 см. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 14. Диаметр насыпи: 45 м. Высота насыпи: 3 м.

Количество погребений: 14. Основное погребение: погребение 14 (ямная культура).

Жертвенник погребения 7 (в насыпи).

Инвентарь:

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз.

Кости животного/ных: два черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 19 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 11 см. Сосуд с вытянутым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Рог МРС. 1 экз.

Мел. 1 экз.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 244).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красноватого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 3,5 см. Сосуд острореберный. Поверхность сосуда серовато-красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 9 см. Нож листовидной формы.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 7 см. Шило четырехгранное с закругленными концами.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд реповидный. Поверхность сосуда красного цвета. Сохранность: раздавлен.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 16,5 см. Курильница без орнамента, обычного типа.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: нижняя челюсть и лопатка овцы.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 14 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 15. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница без орнамента обычного типа.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 7,5 см. Нож листовидной формы.

Предмет. Кость (метаподия). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Золото. 1 экз. Подвеска плоская.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Боковая часть сосуда с выпуклым туловом. Украшен орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 18 см. Диаметр дна – 10 см.

Сосуд реповидный. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Пластинка. Кремень. 1 экз. Пластинка без ретуши (пластинка типа концевых скребков).
Кусок желтой массы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 16. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 0,85 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 6 см. Сосуд-ковшик-плошка с прямыми стенками. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница обычного типа.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 20 см. Диаметр венчика – 19 см. Диаметр дна – 10 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Бусы. Гагат. 3 экз.

Подвеска. Бронза. 1 экз. Длина – 2 см. Диаметр 0,5 см. Подвеска цилиндрическая. Украшена орнаментом.

Кости животного/ных: кости четырех ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 17. Диаметр насыпи: 25 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 10 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 5 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 8,5 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 3.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Пол, возраст второго погребенного: млад. Положение погребенного: на правом боку, головой на юго-запад.

Пол, возраст третьего погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Фрагмент кремниевой породы. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 18. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 0,8 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено. Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток. Инвентарь отсутствовал. КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 19. Диаметр насыпи: 9 м. Высота насыпи: 0,5 м. Количество погребений: 1 (половецкое погребение).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад. Инвентарь:
Стремена. Железо. 2 экз.
Пластинка. Кость. 1 экз. Пластинка (украшения седла) украшена орнаментом.
Меч. Железо. 1 экз. Длина – 110 см. Меч однолезвийный с прямым перекрестием.
Колчан. Кожа. 1 экз. Длина – 70 см.
Бляха. Бронза. 1 экз. Диаметр – 11 см. Выпуклой формы.
Крюк колчана. Кость. 1 экз. Длина – 33 см. Крюк колчана (костяная петля). Украшен орнаментом. Служила для подвешивания колчана.
Обкладка лука, фрагменты. Кость.
Кольчуга. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.
Пластинка. Железо. 1 экз. Пластинка (нагрудник) продолговатой формы.
Пластинка. Бронза. 17 экз. Пластинки с выпуклинами на концах.
Подвеска. Ляпис-лазурь. 3 экз. Подвески-амулеты трапециевидной формы. Украшен орнаментом.
Пуговица. Кость. 1 экз.
Подвеска височная. Бронза. 1 экз. Подвеска кольцевидная.
Браслет. Бронза. 2 экз.
Кольцо. Бронза. 50 экз. Диаметр 0,5 см.
Кольцо. Бронза. 1 экз. Диаметр – 4 см.
Ткань. Шелк. 1 экз. Сохранность: фрагменты.
КХП по публикации: половецкое погребение.

КУРГАН 20. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 0,85 м. Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:
Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.
КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:
Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Высота – 25 см. Половина сосуда с выпуклым туловом. Поверхность красновато-серого цвета.
КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.
Пол, возраст второго погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.
Инвентарь:

2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 16 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 21. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 8,5 см. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с выпуклым туловом.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд острорезерный. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Кости животного/ных: кости ног и череп овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 22 см. Диаметр венчика – 16,5 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд с выпуклым туловом. Одна ручка утеряна в древности. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 245).

Кости животного/ных: кости четырех ног и череп овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 22. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Колчан. Кожа. 1 экз. Колчан цилиндрической формы. Колчан покрыт тонкими костяными пластинками с расширением у дна и горловины. Крюк колчана. Кость. 2 экз.

Пуговица. Кость. 1 экз. Пуговица полусферическая. Украшена орнаментом.

Наконечник стрелы. Кость. 1 экз. Наконечник стрелы пулевидной формы.

Стремена. Железо. 2 экз.

Пряжка. Железо. 1 экз.

Подвеска. Бронза. 3 экз. Диаметр – 1 см. Три подвески шаровидной формы.

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 120 см. Меч (сабля) однолезвийный с прямым перекрестием.

Колчан во фрагментах. Кожа. 1 экз.

Крюк колчана. Кость. 1 экз.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 246).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд с выпуклым туловом, без орнамента. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с выпуклым туловом, без орнамента. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд с выпуклым туловом, без орнамента.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 3 см. Сосудик-плошка без орнамента. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Диаметр венчика – 24 см. Сосуд шаровидной формы. Поверхность сосуда красно-охристого цвета. Сохранность плохая.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 8,5 см. Сосуд ребристый. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд (сосудик) ребристый. Поверхность сосуда серого цвета.

Курильница. Глина. 2 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильницы обычного типа.

Кости животного/ных: кости четырех ног и череп овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)

КУРГАН 23. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд с округлым туловом. Поверхность сосуда серовато-коричневого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд-кружка с прямыми стенками. Поверхность сосуда серого цвета.

Подвеска. Раковина. 1 экз. Диаметр – 1,8 см. Подвеска пирамидальной формы с отверстием в верхней половине.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 3,5 см. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 24. Диаметр насыпи: 8 м. Высота насыпи: 0,45 м.

Количество погребений: 1 (поздний этап сарматской культуры).

Погребение 1 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Миска во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность черного цвета.

КХП по публикации: поздний этап сарматской культуры.

КУРГАН 25. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд широкогорлый. Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 6,5 см. Диаметр дна – 4 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Фрагмент сосуда. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с выпуклым туловом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая.

Предмет. Кость (метаподия). 1 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 17,5 см. Курильница обычного типа (рис. 247).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож. Железо. 1 экз. Длина – 30 см. Диаметр – 3 см.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 11 см. Булавка украшена орнаментом.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 26. Диаметр насыпи: 25 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд без орнамента. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

2.4.1. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1965 г. (ВМПБ-1-65)

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 11,5 см.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Сурьма. 1 экз. Диаметр – 2 см.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Пластинка. Камень. 2 экз. Пластинки продолговато-овальной формы.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

КУРГАН 27. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 28. Диаметр насыпи: 20 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с округлым туловом, на стенках горла четыре плоско-круглых налепа. Поверхность сосуда красновато-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 5,5 см. Сохранность: верхняя часть утрачена.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 10 см. Шило четырехгранное.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сохранность плохая.

Кости животного/ных: кости четырех ног и череп овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 18 см. Диаметр венчика – 19 см. Диаметр дна – 9,5 см. Сосуд с округлым туловом без орнамента. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Плитка. Камень (песчаник). 3 экз. Длина – 6 см. Ширина 3 см. Поверхность серо-белого цвета.

Наконечник стрелы. Кремень. 1 экз. Поверхность покрыта ретушью, имеет выемку в основании.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 16 см. Курильница обычного типа, без орнамента.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 9,5 см. Нож листовидной формы.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 14 см. Шило четырехгранное.

Кости животного/ных: кости четырех ног и нижняя челюсть овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 29. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 5,5 см. Шило четырехгранное.

Кости животного/ных: нижняя челюсть, лопатка и кости двух ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: совершено в катакомбной могиле по ритуалу ямной культуры.

2.4.2. Восточный Маныч (правый берег), 1 группа, 1967 г. (ВМПБ-1-67)

В группе исследовано 30 курганов и 255 погребений.

Источники:

1. Эрднеев У.Э. Курганный могильник Восточного Маныча (правый берег) // Археологические памятники Южных Ергеней. Элиста: Калмыцкое книжное издательство, 1982. С. 6-52.

КУРГАН 1. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 2. Основное погребение: погребение 2 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке, подбойная). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. пож. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Миска. Глина. 1 экз. Высота – 8,7 см. Диаметр венчика – 23 см. Диаметр дна – 9 см. Поверхность серо-черного цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 50 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 15 см. Сосуд (кувшин) с прямым цилиндрическим горлом и плоской ручкой. Поверхность сосуда серо-черного цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 33 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 10 см. Сосуд (кувшин) с цилиндрическим горлом и фигурной ручкой. Поверхность сосуда серо-черного цвета.

Ковш. Бронза. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 19 см. Диаметр дна – 12 см. Ковш с ручкой длиной 15 см. Был перевернут.

Фибула. Бронза. 2 экз. Фибула арбалетовидной формы.

Кольцо. Бронза. Около 20 экз.

Подвеска. Стекло. 1 экз.

Зеркало. Бронза. 1 экз.

Бусина. Камень. 2 экз.

Пряжка. Железо. 3 экз.

Подвеска. Коралл. 1 экз.

Игла. Бронза. 1 экз.

Котел. Бронза. 1 экз. Высота – 18,5 см. Диаметр венчика – 15 см. Котел с ручками и с округлым дном.

Кости животного/ных: часть тазовой кости овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Трубка. Кость трубчатая. 1 экз.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 24 см. Ширина 13 см. Толщина – 9 см. Поверхность черного цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 5,7 см. Сосуд с квадратной ручкой (ушко). Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с четырехгранной ручкой (рис. 248).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,7 см. Диаметр венчика – 6,3 см. Диаметр дна – 5,4 см. Поверхность сосуда черного цвета. Сохранность: ручка утрачена.

Орудие. Камень. 1 экз. Орудие (предмет в виде поделки) продолговато-округлой формы.

Орудие. Камень (песчаник). 1 экз. Орудие долотовидной формы. Поверхность красновато-коричневого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 2. Диаметр насыпи: 32 м. Высота насыпи: 1,7 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь: отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 10-12 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь: **Подвеска.** Раковина. 2 экз.

Подвеска. Камень. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Альчики (астрагал). Около 10 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Нож (дротик). Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 9-10 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Альчики (астрагал). Около 10 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 3. Диаметр насыпи: 40 м. Высота насыпи: 1,8 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке, плита надо могилой, диаметром 25 см). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 4. Диаметр насыпи: 50 м. Высота насыпи: 2 м.

Количество погребений: 16. Основное погребение: погребение 16 (ямная культура).

Находка в насыпи:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд (во фрагментах) с лентовидной ручкой, орнаментированный. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр дна – 6 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серовато-оранжевого цвета. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: поврежден при раскопках.

Сосуд во фрагментах. Тонкостенный сосуд. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Наконечник стрелы. Бронза. 1 экз. Наконечник стрелы трехгранный.

Нож. Железо. 1 экз. Нож однолезвийный.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность серо-черного цвета.

КХП по публикации: эпоха поздних кочевников.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 4 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 5 см. Поверхность темно-коричневого цвета (рис. 250).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 6 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета (рис. 249).

Наконечник стрелы. Бронза. 4 экз. Трехгранные наконечники стрел.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом.

Кольцо. Кость трубчатая. Около 20 экз.

Трубка. Кость трубчатая. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Нож (дротик). Бронза. 1 экз. Нож (дротик) с круглым черенком.

КХП по публикации: не указана.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Орудие. Камень (галька). 13 экз.

Орудие. Камень. 2 экз.

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Нож (копье) листовидный.

Топор. Камень. 1 экз.

Ударник. Камень. 1 экз.

Пест. Камень. 1 экз. Пест (камень) булкообразный.

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда черного цвета.

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Нож листовидный.

Пест. Камень. Несколько экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: не указана.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: не указано.

Пол, возраст второго погребенного: жен.

Инвентарь:

Булавка. Кость. 1 экз.

Проколка. Кость трубчатая. 1 экз.

Бусы. Кость. 6 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,8 см. Диаметр венчика – 13,2 см. Диаметр дна – 7,4 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 12-14 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке, перекрытие из бревен). Количество погребенных: 1.
Сохранность погребения: частично разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь: отсутствовал.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь: отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 15 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь: отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 16 (основное, дольмен). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь: отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 5. Диаметр насыпи: 35 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 15. Основное погребение: погребение 15 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: не указано, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: расслоился.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 10-12 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 6 см. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с массивной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 11,7 см. Диаметр дна – 10 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Бусы. Бронза. Несколько экз. Форма бус круглая.

Подвеска. 1 экз. Подвеска овальная.

Альчики (астрал). 10 экз.

Кости животного/ных: позвонок овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр венчика – 11,7 см. Диаметр дна – 8,8 см. Поверхность сосуда черного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: частично разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,2 см. Диаметр венчика – 11,7 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд с рубчатой ручкой. Поверхность сосуда черного цвета (рис. 251).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 9 см. Сосуд с двумя отверстиями, круглодонный. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена (рис. 252).

Охра. Фрагмент пирамидальной формы.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 13 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 15 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 6. Диаметр насыпи: 40 м. Высота насыпи: 1,7 м.

Количество погребений: 13. Основное погребение: погребение 13 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда серо-оранжевого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 5,6 см. Диаметр дна – 5 см. Орнаментированный. Поверхность сосуда красно-серого цвета (рис. 253).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 10,3 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с листовидной ручкой. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 15 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом, без отделения внутри. Поверхность серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 18 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3–4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Альчик (астрагал). 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2–3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 3 экз. Булавки без орнамента.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 7 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. пож. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 17 см. Булавка без орнамента.

Бляха. Бронза. 1 экз. Пунктирный орнамент.

Бусы. Раковина. Около 20 экз. Бусы белого цвета, круглые, плоские, цилиндрические.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, кости в засыпке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 13 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд (сосудик) яйцевидной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 7. Диаметр насыпи: 60 м. Высота насыпи: 3,4 м.

Количество погребений: 18. Основное погребение: погребение 18 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: частично разрушено.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд с ручкой. Поверхность серого цвета.

Кольцо. Кость трубчатая. 1 экз.

Трубка. Кость. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 15-16 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь: **Курильница.** Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом. Сохранность: раздавлена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,3 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд с кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда серо-оранжевого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с петлевидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность сосуда охро-оранжевого цвета. Сохранность: поврежден при раскопках.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с петлевидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на крестовидной ножке. Поверхность темно-серого цвета. Сохранность: расслоился.

Топор. Камень (диорит). 1 экз. Длина – 8 см. Поверхность черного цвета.

Заклепки. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом. Сохранность: раздавлен.

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке. Поверхность красного цвета. Сохранность: раздавлена.

Сосуд. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серо-оранжевого цвета. Сохранность: разбит.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. Около 15 экз.

Альчики (астргал). 50 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серо-оранжевого цвета.

Курильница. Глина. 1 экз. Украшена орнаментом. Сохранность: расслоилась.

Кольцо. Кость трубчатая. Около 15 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Кольцо. Кость трубчатая. 2 экз.

Фрагменты бус. Бронза.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на запад.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 6 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (впускное, в насыпи, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 14 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 15 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 16 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 17 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 8 см. Круглодонный сосуд. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 18 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 8. Диаметр насыпи: 26 м. Высота насыпи: 1,3 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 8 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-10 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 2 экз. Сосуды украшены орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено. в процессе раскопок.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: не указана.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: не указано, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: вытянуто, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: вытянуто, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 9. Диаметр насыпи: 30 м. Высота насыпи: 1,6 м.

Количество погребений: 11. Основное погребение: погребение 6 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 120 см. Меч однолезвийный. Сохранность: снят фрагментами.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: поврежден при раскопках.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр дна – 5 см. Поверхность сосуда серо-черного цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: лопатка овцы.

КХП по публикации: скифо-сарматское погребение.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: вытянуто, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: вытянуто, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда серовато-коричневого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: частично разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность сосуда черного цвета.

Нож. Железо. 1 экз.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 10. Диаметр насыпи: 37 м. Высота насыпи: 2 м.

Количество погребений: 13. Основное погребение: погребение 13 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 7 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Миска. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Бусы. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: не указано. Положение погребенного: не указано.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с петлевидной ручкой. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-9 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Рога тура? 6 экз. Длина – 80 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 5,8 см. Поверхность сосуда серого цвета.

Кости животного/ных: череп КРС (тура?).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 11 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Шило четырехгранное.

Обкладка сосуда. Бронза. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 11,4 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с лентовидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета (рис. 254).

Нож (дротик). Бронза. 1 экз.

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 12 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр дна – 6,5 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: один бок сильно расслоился.

Бусы. Бронза. 1 экз.

Подвеска. Бронза. 1 экз.

Булавка. Кость. 1 экз. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска. Бронза. 2 экз. Две подвески-трубочки цилиндрической формы.

Подвеска. Зуб животного (олень). 7 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 11. Диаметр насыпи: 60 м. Высота насыпи: 5 м.

Количество погребений: 32. Основное погребение: погребение 24 (ямная культура).

Жертвенник 1 (в насыпи).

Кости животного/ных: кости ног и позвоночник КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Жертвенник 2 (в насыпи).

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 15 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом.

Кости животного/ных: пять черепов КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Жертвенник 3 (в насыпи).

Кости животного/ных: череп и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Меч. Железо. 1 экз. Длина – 120 см. Сохранность плохая.

Ворворка. Бронза. 2 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17,2 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с петлевидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 6 см. Курильница на круглой ножке. без орнамента.

Сосуд. Глина. 1 экз. Украшен шнуровым орнаментом. Поверхность сосуда серо-оранжевого цвета.

Альчики (астрагал). 2 экз.

Кости животного/ных: кости овцы, зуб лошади.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено в процессе раскопок.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено в процессе раскопок.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Курильница во фрагментах. Глина. 1 экз.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

Бусы. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено в процессе раскопок.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь:

Бусина. Бронза. 2 экз.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 7 см.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено в процессе раскопок.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 10 см. Диаметр дна – 6 см.

Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 8,5 см.

Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 10 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 11 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность черного цвета.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 12 (впускное, в насыпи, каменный ящик). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь: **Сосуд.** Глина. 1 экз. Высота – 10,2 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд с двумя ручками. Поверхность сосуда красно-охристого цвета.

Альчик (астрагал). 1 экз.

Кости животного/ных: кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 13 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: не указано, головой на северо-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-оранжевого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 14 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 15 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

Альчики (астргал). 12 экз.

Бусина. 1 экз. Поверхность зеленого цвета.

Бусина. 1 экз. Бусина круглая. Поверхность темно-серого цвета.

Погребение 16 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15,5 см. Диаметр венчика – 16 см. Диаметр дна – 10,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 17 (впускное, в насыпи, кромлех). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено в процессе раскопок.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: вытянуто, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 5 см.

Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 18 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность серого цвета. Сохранность: расслоился.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 19 (впускное, в материке). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: череп и копыто КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 20 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: мол. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кость овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 21 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: не указано. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Шило. Бронза. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Сосуд (сосудик) с округлым дном. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: расслоился.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 22 (впускное, в материке, кромлех). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Колесо повозки. Дерево. 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 23 (впускное, в материке, кромлех). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости ноги и копыто КРС.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 24 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено при сооружении погребения 23.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 25 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено при сооружении погребения 22.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 26 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 27 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Крюк. Бронза. 1 экз.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6,7 см. Диаметр венчика – 14,8 см. Диаметр дна – 11 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена орнаментом. Поверхность серого цвета. Сохранность: часть утрачена.

Булава. Камень. 1 экз. Булава шаровидной формы.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 21 см. Ширина 7,5 см. Толщина – 5 см.

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз.

Шило. Бронза. 1 экз. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 28 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6 см. Украшен орнаментом.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 17 см. Диаметр дна – 11 см. Курильница на крестовидной ножке. Без отделения внутри. Украшена шнуровым орнаментом. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 29 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 30 (впускное, в материке, майкопского типа). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Обкладка сосуда. Бронза. 1 экз.

Плитка. Камень. 1 экз. Длина – 55 см. Ширина 29 см. Толщина – 8 см. Плитка-ступка четырехгранной формы.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сосуд с лентовидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Рог КРС. 1 экз.

Кости животного/ных: кости ног и лопатка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 31 (впускное, в материке, заплечики). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность плохая, нижняя часть расслоилась.

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд с двумя лентовидными ручками. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда черного цвета. Сохранность: расслоился.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 5,5 см. Сосуд (сосудик) с лентовидной ручкой с черным пятном. Поверхность сосуда коричнево-охристого цвета (рис. 256).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 8,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд (сосудик) с лентовидной ручкой. Поверхность сосуда черного цвета (рис. 255).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 35 см. Диаметр венчика – 25 см. Диаметр дна – 32 см. Сосуд реповидный с подтеками на тулове. Поверхность сосуда красноватого цвета.

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз.

Крюк. Бронза. 1 экз.

Шило. Бронза. 1 экз.

Булава. Камень (диорит). 1 экз. Булава шаровидной формы. Поверхность черного цвета.

Погребение 32 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Курильница на крестовидной ножке.

Шило. Бронза. 1 экз. Шило четырехгранное.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 12. Диаметр насыпи: 16 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: не указана.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 8-10 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 13. Диаметр насыпи: 15 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: вытянуто, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр дна – 6 см. Сосуд (горшок) вытянутой формы. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Пол, возраст второго погребенного: реб. 3-4 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 9,5 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд покрыт копотью.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 14. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 10 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13,5 см. Диаметр венчика – 9 см. Диаметр дна – 6,5 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Наконечник стрелы. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10 см. Диаметр венчика – 23 см. Диаметр дна – 17,5 см. Сосуд больших размеров. Поверхность сосуда красного цвета.

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Диаметр дна – 8 см. Фрагменты сосуда с двумя лентовидными ручками. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: частично разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Сохранность: расслоился.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено при сооружении погребения 8.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом. Поверхность темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 15. Диаметр насыпи: 18 м. Высота насыпи: 0,75 м.
Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на правом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Сохранность: конец утрачен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено при сооружении погребения 3.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 16. Диаметр насыпи: 60 м. Высота насыпи: 4,8 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 10 (катакомбная культура).

Жертвенник 1 (в насыпи).

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд реповидный с подтеками на тулове. Поверхность сосуда охоранжевого цвета. Сохранность: раздавлен.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 7,5 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд с лентовидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 4,5 см. Диаметр венчика – 3,5 см. Диаметр дна – 1,4 см. Поверхность сосуда черного цвета. Сохранность: ручка утрачена.

Альчики (астрагал). 75 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Жертвенник 2 (в насыпи).

Кости животного/ных: череп без рогов и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Жертвенник погребения 8 (в насыпи).

Кости животного/ных: пять черепов и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сосуд удлиненной формы. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

Кинжал. Железо. 1 экз. Длина – 47 см. Кинжал с брусковидным навершием и сердцевидным перекрестием.

Нож. Железо. 2 экз. Два однолезвийных ножа.

Крюк колчана. Железо. 1 экз.

Наконечник стрелы. Бронза. 24 экз. Трехгранные наконечники стрел.

Наконечник стрелы. Кость. 4 экз.

Кости животного/ных: половина костяка овцы.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Бусина. 2 экз. Поверхность черного цвета.

Оселок. Камень. 1 экз. Оселок с отверстием.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда сероватого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Диаметр венчика – 12 см. Украшен орнаментом. Поверхность оранжевого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14,5 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 5 см. Сосуд с лентовидной ручкой. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красноватого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 11,2 см. Диаметр дна – 5,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 257).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 10,2 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд покрыт копотью, украшен орнаментом. Поверхность сосуда красноватого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 5 см. Диаметр венчика – 3,1 см. Диаметр дна – 2 см. Поверхность сосуда красноватого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 258).

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз.

Альчик (астрагал). 1 экз.

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, майкопского типа). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Изделие. Рог. 1 экз. Изделие из рога животного (сайгака или оленя) с желобком.

Пест. Камень. 1 экз. Длина – 25 см. Ширина 12 см. Толщина – 5,5 см.

Шило. Бронза. 1 экз. Шило четырехгранное.

Топор. Бронза. 1 экз. Плоский топор.

Долото. Бронза. 1 экз. Втульчатое долото с остатками деревянной ручки.

Крюк. Бронза. 1 экз. Втульчатый крюк с остатками деревянной ручки.

Обкладка сосуда. Бронза. 1 экз.

Крюк. Бронза. 1 экз.

Топор. Камень. 1 экз. Плоский топор.

Предмет втульчатый. Кость. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 6 см. Диаметр венчика – 15 см. Курильница на крестовидной ножке. Украшена шнуровым орнаментом. Сохранность: два отверстия.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на правом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Нож листовидной формы.

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 7 см. Диаметр венчика – 17 см. Курильница на квадратной ножке. Украшена орнаментом. Сохранность: два отверстия (рис. 259).

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 17. Диаметр насыпи: не указан. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (древнейшее погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: раздавлен.

КХП по публикации: савромато-сарматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено. в процессе раскопок.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Украшен орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. пож. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Предмет. Камень. 1 экз. Длина – 17 см. Ширина 10,5 см. Предмет (камень) булкообразной формы с двумя желобками. Поверхность белого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. пож. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 18. Диаметр насыпи: 17 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 7-8 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

Кости животного/ных: лопатка, ребра и кости ног овцы.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения:

разрушено.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: ?

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Фрагменты сосуда (черепки) круглодонный.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. 12-13 лет. Положение погребенного: на спине, головой на северо-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: ?

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 19. Диаметр насыпи: 38 м. Высота насыпи: 2 м.

Количество погребений: 9. Основное погребение: погребение 9 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 9,7 см.

Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 10,5 см. Диаметр венчика – 10,7 см. Диаметр дна – 6,5 см.

Сосуд с ручкой. Поверхность сосуда серо-оранжевого цвета (рис. 260).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, плита надо могилой). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Наконечник стрелы. Кремень. 2 экз.

Шило. Кость. 1 экз. Шило (пластина?) с желобком.

Орудие. Камень. 1 экз. Поверхность серого цвета.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 13 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 261).

Кости животного/ных: кости овцы.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 20. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 3 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, подбойная). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 4,5 см. Диаметр венчика – 6 см. Диаметр дна – 6 см. Курильница со следами ручки.

КХП по публикации: сарматская культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с нагаром. Поверхность сосуда оранжевого цвета (рис. 262).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 17 см. Диаметр венчика – 13 см. Диаметр дна – 7 см. Сосуд с нагаром и лентовидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 21. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 6. Основное погребение: погребение 6 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Курильница. Глина. 1 экз. Диаметр венчика – 18 см. Украшена орнаментом. Без внутреннего отделения. Сохранность: подставка утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: поздний этап катакомбной культуры.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 6 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на северо-восток.

Инвентарь: **Булавка.** Кость. 1 экз. Сохранность: верхняя часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 22. Диаметр насыпи: 24 м. Высота насыпи: 1,1 м.

Количество погребений: 5. Основное погребение: погребение 5 (поздний этап ямной культуры).

Погребение 1 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 5 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: юнош. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: поздний этап ямной культуры.

КУРГАН 23. Диаметр насыпи: 30 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 3 (ямная культура).

Жертвенник (в насыпи).

Инвентарь:

Пест. Камень. 1 экз. Поверхность темно-серого цвета.

Предмет. Камень. 1 экз.

Пест. Камень. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Удила. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

Обкладка колчана. Кость. 2 экз. Сохранность плохая.

Наконечник стрелы. Железо. 1 экз. Сохранность плохая.

Рогатина. 1 экз. Сохранность плохая.

Кольцо. Бронза. 2 экз. Два соединенных кольца. Сохранность плохая.

Кости животного/ных: череп и кости ног лошади.

КХП по публикации: половецкое погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 15 см. Диаметр дна – 8 см. Украшен орнаментом. Сосуд с кольцевидной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сохранность: верхняя часть утрачена (рис. 263).

Курильница. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 16,5 см. Диаметр дна – 11 см. Курильница со шнуровым орнаментом на крестовидной ножке.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 24. Диаметр насыпи: 23 м. Высота насыпи: 1 м.

Количество погребений: 7. Основное погребение: погребение 7 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 12-13 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 10-12 лет. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 7,3 см.

Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Нож. Бронза. 1 экз. Длина – 14 см. Нож с четырехгранным черенком.

Кости животного/ных: лопатка, ребра и кости ног овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 7 (основное). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: разрушено при сооружении погребения 6.

Пол, возраст погребенного: ? Положение погребенного: головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 25. Диаметр насыпи: 26 м. Высота насыпи: 1,4 м.

Количество погребений: 8. Основное погребение: погребение 8 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 14 см. Диаметр венчика – 11,5 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темного цвета. Сохранность: кольцевидная ручка утрачена в древности (рис. 264).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,3 см. Диаметр венчика – 11 см. Диаметр дна – 8,5 см. Поверхность сосуда серо-желтоватого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 7,5 см. Диаметр венчика – 3,5 см. Диаметр дна – 2,2 см. Сосуд с четырехгранной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 8 см. Диаметр венчика – 3,5 см. Диаметр дна – 3,3 см. Сосуд с четырехгранной ручкой. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 13 см. Диаметр дна – 8 см. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: поврежден при раскопках.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12 см. Диаметр дна – 9,5 см. Поверхность сосуда серого цвета. Сохранность: поврежден при раскопках.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1. Сохранность погребения: повреждено. в процессе раскопок.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-запад.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета. Сохранность: расслоился.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 9-10 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юго-запад.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 5-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

Погребение 8 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 26. Диаметр насыпи: 28 м. Высота насыпи: 1,8 м.

Количество погребений: 4. Основное погребение: погребение 4 (катакомбная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на запад.

Инвентарь:

Нож во фрагментах. Железо. 1 экз.

КХП по публикации: савроматское погребение.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 6-7 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: жен. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь:

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз.

Шило. Бронза. 1 экз. Длина – 15 см.

Сосуд. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда красного цвета.

Бусы. Паста. 1 экз. Бусы мелкого размера. Поверхность белого цвета.

Кости животного/ных: половина костяка овцы.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Подвеска височная. Бронза. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

КУРГАН 27. Диаметр насыпи: 10 м. Высота насыпи: 0,65 м.

Количество погребений: 1 (сарматская культура).

Погребение 1 (основное, катакомбное). Количество погребенных: 2.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Пол, возраст второго погребенного: млад. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 15,5 см. Диаметр венчика – 9,5 см. Диаметр дна – 7,5 см.

Сосуд с ручкой. Поверхность сосуда серого цвета (рис. 265).

Пряслице. Глина. 1 экз.

Зеркало. Бронза. 1 экз.

Бусы. Стекло. Около 30 экз. Бусы желтого и черного цвета.

Наконечник стрелы. Железо. 6 экз.

КХП по публикации: сарматская культура.

КУРГАН 28. Диаметр насыпи: 22 м. Высота насыпи: 1,2 м.

Количество погребений: 3. Основное погребение: погребение 3 (древнеямное погребение).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 12,5 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 8 см. Сосуд с нагаром и ручкой. Поверхность сосуда коричнево-охристого цвета (рис. 266).

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: древнеямное погребение.

КУРГАН 29. Диаметр насыпи: 30 м. Высота насыпи: 1,5 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 10 (ямная культура).

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд во фрагментах. Глина. 1 экз. Поверхность сосуда темно-серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 2 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 2-3 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на восток.

Инвентарь: **Сосуд.** Глина. 1 экз. Высота – 6,5 см. Диаметр венчика – 7 см. Диаметр дна – 4,7 см. Поверхность сосуда серого цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на северо-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз. Длина – 13 см. Украшена орнаментом.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: кенотаф.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 4,5 см. Украшен орнаментом. Поверхность сосуда красно-оранжевого цвета (рис. 267).

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 4,5 см. Сосуд с нагаром и лентовидной ручкой. Поверхность сосуда красновато-охристого цвета.

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз. Сохранность: часть утрачена.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 11,5 см. Диаметр венчика – 10,5 см. Диаметр дна – 6,5 см. Сосуд с нагаром. Поверхность сосуда красновато-оранжевого цвета. Сохранность: верхняя часть утрачена.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 9 см. Диаметр венчика – 8 см. Диаметр дна – 4 см. Сосуд с квадратной ручкой и отверстием. Поверхность сосуда охро-оранжевого цвета (рис. 268).

Нож (наконечник копья). Бронза. 1 экз.

Пест. Камень. 1 экз.

Предмет. Кость. 1 экз.

Погребение 7 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на правом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: муж. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Отщеп. Кремль. 7 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

КУРГАН 30. Диаметр насыпи: 60-65 м. Высота насыпи: 5,2 м.

Количество погребений: 10. Основное погребение: погребение 10 (ямная культура).

Жертвенник 1 (в насыпи).

Кости животного/ных: три черепа и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Жертвенник 2 (в насыпи).

Кости животного/ных: пять черепов и кости ног КРС.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 1 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-5 лет. Положение погребенного: на левом боку, головой на юго-восток.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 2 экз. Сохранность: повреждены.

Погребение 2 (впускное, в насыпи). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: подр. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 3 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на левом боку, головой на север.
Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 4 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. 4-6 лет. Положение погребенного: на спине, головой на юг.

Инвентарь отсутствовал.

Кости животного/ных: кости КРС (два черепа) и кости овцы (череп, кости ног).

КХП по публикации: совершено по ритуалу ямной культуры, но в катакомбном погребении.

Погребение 5 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: пож. Положение погребенного: на левом боку, головой на юг.

Инвентарь:

Сосуд. Глина. 1 экз. Сохранность: поврежден.

Сосуд. Дерево. 1 экз. Остатки деревянного сосуда с бронзовыми скрепами.

Топор. Бронза. 1 экз.

Нож. Бронза. 1 экз.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 30 см. Диаметр венчика – 12 см. Диаметр дна – 9 см. Украшен орнаментом. Сосуд с двумя кольцевидными ручками. Поверхность сосуда оранжево-серого цвета.

Сосуд. Глина. 1 экз. Высота – 16 см. Диаметр венчика – 13,5 см. Диаметр дна – 9 см. Сосуд с нагаром. Поверхность сосуда красного цвета.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 6 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 7 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: взр. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 2 экз.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 8 (впускное, в материке). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. мол. Положение погребенного: на спине, головой на север.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: ямная культура.

Погребение 9 (впускное, в материке, катакомбное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: реб. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь отсутствовал.

КХП по публикации: катакомбная культура.

Погребение 10 (основное). Количество погребенных: 1.

Пол, возраст погребенного: жен. Положение погребенного: на спине, головой на восток.

Инвентарь:

Булавка молоточковидная. Кость. 1 экз.

КХП по публикации: ямная культура.

3. АНАЛИЗ ПАМЯТНИКОВ ПО ДАННЫМ СВОДА АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ КУМО-МАНЫЧСКОЙ ВПАДИНЫ (1965–1967 гг.)

Анализ проводился целиком по семи курганным группам Восточного Маныча, но по причине того, что полевая нумерация групп не соответствовала реальному строению могильников, они были объединены авторами в четыре группы. Первые три группы, раскопанные на левом берегу, представляли собой единый большой могильник. Две группы на правом берегу также были одним могильником. А две группы на левом берегу, располагавшиеся выше по течению реки на большом расстоянии от большой группы и друг от друга, рассматривались отдельно.

Фактически раскопкам подверглись четыре могильника: *первая группа левого берега* (ВМЛБ-1-65, ВМЛБ-2-65 и ВМЛБ-1-66) (рис. 7), *вторая группа левого берега* (ВМЛБ-2-66) (рис. 8), *третья группа левого берега* (ВМЛБ-3-66) (рис. 9) и *группа правого берега* (ВМПБ-1-65 и ВМПБ-1-67) (рис. 10).

3.1 База данных археологических коллекций из раскопок курганных групп Восточный Маныч

Археологические коллекции передавались на хранение в НМ РК (г. Элиста), часть коллекций – в Государственный исторический музей (Москва) и Саратовский областной музей краеведения (г. Саратов). В настоящий момент нет полных сведений о сохранности археологических коллекций. В целях получения более точной информации сотрудниками отдела истории и археологии КИГИ РАН (сейчас – КалмНИЦ РАН) была проведена работа по составлению описи находок, хранящихся в фондах НМ РК. Анализ полученных данных показал, что целостность коллекций нарушена, часть находок депаспортизирована [Жекеев 2009; 2011; 2013; 2014; Очир-Горяева 2008: 241-244]. Для более подробного анализа было принято решение о создании описей находок по отчетам археологических раскопок и их сверке с описями коллекций, хранящихся в фондах указанных музеев. Обзор всех коллекций позволил оценить масштаб утрат, а также дал возможность восстановить паспорта части находок по дополнительным параметрам. Ниже описана работа над созданием базы данных археологических коллекций раскопок курганной группы Восточный Маныч. В созданной базе данных весь массив археологических находок был структурирован таким образом, что при его обработке программами ЭВМ стало возможным создание поисковых запросов и получение разных количественных и качественных показателей.

Вторая цель проведенной работы – разработка структуры реляционной базы данных, которую планируется пополнить данными о раскопках других памятников.

При создании сводного листа находок, кроме ее унифицированного наименования, было решено приводить также наименование, прописанное в научном отчете. Указанное название иногда дает дополнительную информацию о внешнем виде предмета. Также одним из основных параметров находки является ее размер. Поэтому в таблицу внесены размерные данные о находке, указанные в отчете.

На первом этапе была создана опись археологических находок в виде файла Excel, состоящего из 45 столбцов, в которых указывались: могильник, год, автор, номер кургана, диаметр насыпи кургана, высота кургана, примечания к конструкции кургана, номер погребения, примечание к конструкции погребения, сохранность погребения, погребение: основное или впускное, количество погребенных, пол, возраст погребенного, положение погребенного, ориентировка по сторонам света, культурно-хронологическая принадлежность по отчету, примечания к костяку, номер находки, наименование находки, наименование находки по отчету, месторасположение находки, сохранность, материал, количество, цвет, форма, длина, ширина, толщина, диаметр, высота, верхний диаметр сосуда (диаметр венчика), нижний диаметр сосуда (диаметр дна сосуда), место хранения, музейный шифр, музейный номер и т. д.

В созданную таблицу, состоявшую из 45 столбцов и 2700 строк, вошли данные о 1830 находках из 329 курганов, содержащих 1541 погребение. 680 погребений были безынвентарными: в их число вошли погребения, оказавшиеся таковыми в результате ограбления или разрушения при устройстве впускных погребений. Таким образом, учтенные в описи 1830 наименований, представленные более 4400 экземпляров изделий, а также более 340 предметов (астрагал, кость и т.д.), не учтенных как погребальный инвентарь, происходили из 861 инвентарного погребения. Лишь единицы предметов были найдены в насыпях курганов.

Проведенное исследование позволило нам получить информацию об основных категориях инвентаря, встречаемости находок, изготовленных из различных материалов: глины (сосуд, курительница, воронка, пряслице и т.д.), бронзы (нож, шило, наконечник стрелы и т.д.), кости (булавка, трубка, кольцо и т.д.), камня (пест, терочник и т.д.), железа (меч, нож, наконечник стрелы, стремя и т.д.) и других материалов.

Приведем несколько примеров возможности поисковых запросов. В данном случае мы сделали запрос количества находок по материалу изготовления.

Агат – бусы, 2 находки, 5 экз.

Алебастр – сосуд, 1 находка.

Береста – фрагменты обкладки колчана, 1 находка.

Бронза – бляха и бляшка, 12 находок, 24 экз.; браслет, 4 находки, 6 экз.; булавка, 7 находок, 27 экз.; бусина и бусы, 40 находок, более 317 экз.; ворворка, 1 находка, 2 экз.; долото, 2 находки, 2 экз.; зеркало, 9 находок; игла, 3 находки; ковш, 1 находка; кольцо, 7 находок, более 75 экз.; котел, 3 находки; крюк, 10 находок; наконечник стрелы, 6 находок, 37 экз.; нож, 60 находок; подвеска, 54 находки, 154 экз.; пряжка, 1 находка; сосуд, 1 находка; топор, 2 находки; трубка, 3 находки; фибула, 5 находок; шило, 58 находок.

Гешир: бусина и бусы, 3 находки, 14 экз.

Глина: воронка, 2 находки; курительница, 154 находки; миска, 19 находок; модель повозки, 1 находка; пряслице, 10 находок; сосуд, 589 находок; фрагменты курительницы, 7 находок; фрагменты мисок, 2 находки; фрагменты сосуда, 89 находок.

Дерево: сосуд, 1 находка. Диорит: булава, 2 песта и 3 топора.

Железо: бляшка, 1 находка, 2 экз.; кинжал, 4 находки; кольчуга, 3 находки; копье, 1 находка; кресало, 2 находки; крюк колчана, 2 находки; меч, 7 находок; наконечник стрелы, 21 находка, 78 экз.; нож, 40 находок; ножницы, 1 находка; пряжка, 9 находок, более 10 экз.; сабля, 4 находки; стремя, 14 находок, более 24 экз.; удила, 6 находок; фрагменты меча, 2 находки; фрагменты ножа, 24 находки; шило, 2 находки.

Золото: подвеска, 1 находка; серьга, 2 находки.

Зуб животного: бусы, 2 находки, 68 экз.; подвеска, 6 находок, более 73 экз.

Камень, камень-песчаник: булава, 1 находка, бусы, 5 находок, более 42 экз.; выпрямитель древков стрел, 2 находки, 5 экз.; оселок, 4 находки; пест, 18 находок, более 20 экз.; плитка, 17 находок, 20 экз.; подвеска, 3 находки, 5 экз.; пряслице, 1 находка; ступка, 1 находка; терка, 2 находки; топор, 2 находки.

Кварцит: бусы, 1 находка, 4 экз.; оселок, 1 находка.

Кожа: колчан, 9 находок (2 во фрагментах).

Коралл: подвеска, 1 находка.

Кость: бляха, 1 находка; бляшка, 3 находки (материал изготовления указан как человеческий череп); булавка, 11 находок; булавка молоточковидная, 54 находки, 87 экз.; бусы и бусины, 4 находки, более 27 экз.; кольцо, 47 находок, 620 экз.; крюк колчана, 3 находки, 4 экз.; навершие, 1 находка; накладки колчана, 2 находки; наконечник стрелы, 2 находки, 5 экз.; обкладка колчана, 5 находок, более 10 экз.; обкладка ножен, 1 находка; подвеска, 6 находок, более 28 экз.; проколка, 1 находка; пряслице, 2 находки; пуговица, 2 находки; рукоять ножа, 1 находка; трубка, 27 находок, 65 экз.; шило, 1 находка; футляр, 3 находки.

Кремень: наконечник стрелы, 6 находок; нож, 1 находка.

Медь: бляшка, 1 находка, 2 экз.; булавка, 1 находка; бусы, 1 находка, 6 экз.; подвеска, 11 находок, 36 экз.

Мрамор: булава, 3 находки.

Паста: бусы, 16 находок, 222 экз.

Раковина: бусы, 4 находки, более 20 экз., подвеска, 10 находок, 33 экз.

Сердолик: бусы, 4 находки, 7 экз.

Стекло: бусы, 16 находок, более 107 экз.

Сурьма: подвеска, 10 находок, 15 экз.

База данных археологических коллекций из раскопок курганной группы Восточный Маныч позволит получить всю необходимую информацию при создании конкретного запроса. Кроме текстовой информации о находках, в базе данных представлены их изображения. Первым источником послужили публикации отчетов о раскопках, затем массив изображений дополнен оригиналами фотографий из Научного архива КалмНЦ РАН, качество которых гораздо лучше, чем иллюстрации из публикаций. Кроме того, все выявленные находки были заново сфотографированы. Собранные воедино изображения находок были привязаны к ячейкам находок и стали важной частью базы данных [Кекеев, Буратаев 2015: 70-73].

Комплекс информации, заложенный в описываемой базе данных, является важной основой для исследовательской и преподавательской работы, служит подспорьем в совершенствовании учета музейных фондов, а также в деятельности государственных органов по сохранению и изучению исторического наследия.

3.2 Количественный анализ памятников

Курганы. Всего за три полевых сезона было исследовано 329 курганов с 1541 погребением. При определении культурно-хронологической принадлежности курганной насыпи была взята датировка основного погребения, указанная в научном отчете по раскопкам. Более половины курганов было насыпано представителями ямной культуры – 197 (59,9 %), в три раза меньше курганных насыпей сооружено катакомбниками – 66 (20,1 %), 60 курганов (18,2 %) возвели в скифо-сарматское время и всего 6 курганов (1,8 %) построено поздними кочевниками.

В результате проведенного анализа установлено, что более половины курганов сооружено в ямное время. Представители катакомбной культуры построили лишь 66 курганов, при этом совершили 846 погребений, т.е. отдельная насыпь было сооружена только в 7,8 % погребений. Также отмечается особенность сарматов сооружать собственную насыпь над погребением: 59 из 123 погребений имели свой курган, хотя размерами они заметно меньше курганов бронзового века. Поздними кочевниками сооружено лишь 6 курганов, в 25 случаях из 31 они совершали погребения в уже существующие курганы (рис. 5).

Размеры насыпей. Курганные группы состояли из курганов разного размера: от 12 до 70 м в диаметре и высотой от 0,65 до 5,2 м. Анализ подверглись данные о 326 из 329 курганов, так как в научных отчетах о раскопках не указаны размерные данные трех курганов (ВМЛБ-2-66, курган 60 и курган 65 (насыпаны сарматами), ВМПБ-1-67, курган 17 (насыпь сооружена в ямное время). После проведения анализа размерных данных нами было выделено 4 группы курганов: малые, средние, большие и сверхбольшие (рис. 4).

К малым были отнесены курганы диаметром до 14 м, высотой до 1 м; к средним – диаметром от 14 до 30 м и высотой от 0,75 до 3 м; к большим – диаметром от 30 до 45 м и высотой от 1,5 до 3,5 м; в группу сверхбольших курганов были выделены насыпи в диаметре более 45 м и высотой более 2 м. К малым отнесены 93 кургана (все сарматские и средневековые курганы, несколько курганов ямной и катакомбной культур). К средним отнесен 181 курган, к большим – 59, к сверхбольшим – 13. Последние три группы состоят из курганов, сооруженных в бронзовом веке. В результате проведенного анализа видно, что по размерным данным в могильнике Восточный Маныч курганы распределились на 4 группы, в одну из которых (малые курганы) попали все курганы, сооруженные позднее бронзового века. Их размеры не превышают 14 м в диаметре и 1 м в высоту. Насыпи же курганов ямной и катакомбной культур варьируются в диаметре от 12 до 65 м и высотой от 0,65 до 7 м, и они встречаются

во всех 4 группах. Кроме того, что размеры кургана могут рассказать нам о культурно-хронологической принадлежности основного погребения, было выявлено, что лишь 12 из 329 курганов подвергались досыпке (ВМЛБ-1-65, курганы 4, 36 и 60; ВМЛБ-2-65, курганы 8 и 13; ВМЛБ-1-66, курган 28; ВМЛБ-2-66, курганы 5 и 68; ВМЛБ-3-66, курганы 1, 4 и 6; ВМПБ-1-67, курган 11). Насыпи этих курганов в диаметре были от 23 до 65 м, а высотой от 1,2 до 7 м. Но даже без учета досыпки первоначальные насыпи отличались довольно крупными размерами: в диаметре 20 м и в высоту 1 м.

Количество погребений в кургане. При изучении результатов количественного анализа погребений вызвал интерес достаточно высокий показатель среднего количества погребений в одном кургане. В могильниках Восточного Маныча данный показатель равняется 4,7 погребения на один курган (Таблица 3), тогда как по данным Свода археологических памятников, исследованных в 1929-1998 гг., этот показатель в среднем по Калмыкии равняется 3,1 погребения на курган [Очир-Горяева 2008: 143]. Отмечено, что в некоторых группах, исследованных в 1965–1967 гг. этот показатель выше, например, в группе ВМЛБ-3-66 – 8,9 погребений на курган, в группе правого берега (ВМПБ-1-65 и ВМПБ-1-67) – 6,8 погребений на курган. Такие высокие показатели объясняются тем, что в группах Восточного Маныча преобладающей была доля курганов и погребений, сооруженных в бронзовом веке. Насыпи выделялись своими размерами и в них было впущено большое количество более поздних погребений как в бронзовом веке, так и в раннем железном веке и в эпоху средневековья. Данную закономерность легко заметить, если проанализировать группу ВМЛБ-2-66, имеющую самый низкий коэффициент (2,5 погребения на курган) среди групп Восточного Маныча. В этом могильнике было исследовано 83 кургана, из которых 44 были насыпаны в раннем железном веке (42 кургана содержали по одному погребению, два кургана – по два погребения). Если посчитать количество погребений без учета этих 44 курганов, то данный показатель будет равняться 4,1 погребения на один курган (39 курганов, 158 погребений), то есть данный показатель будет близок к среднему коэффициенту всех групп Восточного Маныча.

Время сооружения курганных насыпей. Из 1541 погребения 1321 (85,7 %) датируется эпохой бронзы (454 – ямная культура, 863 – катакомбная культура, 4 – срубная культура), остальные 220 погребений относятся к более поздним культурам (56 – скифское время, 129 – сарматское время, 31 – эпоха средневековья, КХП четырех погребений осталось неопределенной). Более половины насыпей (55,3 %) возведены представителями ямной культуры, из 454 погребений 182 были основными в курганах, т.е. в 40 процентах случаев захоронения над ним сооружалась персональная насыпь. Следующей хронологической группой является катакомбная культура, в период которой совершено 863 погребения (56 % от общего числа погребений), но было построено лишь 79 курганов. Количество погребений, совершенных по ритуалу катакомбной культуры, над которыми сооружалась насыпь кургана, составило 79, остальные 784 погребения были впущены в ранее существовавших курганах. Особенностью погребений сарматского периода было возведение собственных насыпей: 60 погребений из 129 были основными в курганах. Хотя насыпи были небольшого размера (около 10 м в диаметре и до 0,5 м высотой), они были сооружены непосредственно для погребяемого, что является важным элементом погребального ритуала. В последующие века традиция сооружения курганов постепенно была постепенно утрачена: за последние 16 веков возведено лишь 5 курганов из 329.

Археологические находки. Авторами данного исследования по научным отчетам была составлена опись археологических находок, всего 1830 единиц. Так как 85,7 % погребений датируются бронзовым веком, основными материалами изготовления находок были глина (887), бронза (319), кость (191), камень (113), всего 1510 единиц (82,5 %). Далее по количеству следует железо – 158 единиц. Из других материалов встречаются кремь (16), паста (16), стекло (16) и др.

В процессе проведения количественного и статистического анализа было выявлено несколько моментов, выделявших памятники данной территории среди археологических памятников Республики Калмыкия, исследованных с 1929 по 1998 гг. Среднее количество погребений

ний на один курган (4,7 погребения) заметно выше, чем по республике в целом (3,1 погребения на курган). Процентное соотношение погребений, сооруженных представителями ямной культуры и являвшимися основными в кургане, составляет 55,3 % (182 кургана из 329). Только 79 из 863 погребений, совершенных по ритуалу катакомбной культуры, являлись основными в курганах; представители данной традиции чаще совершали погребения в уже существующих курганах.

Несмотря на то, что группы располагались на большой площади и не были единым могильником, при рассмотрении отдельных курганных групп выявлено несколько особенностей, характерных для могильника в целом. Данный факт может иметь несколько объяснений. Совершенно ясно, что в ямное время традиция совершать подкурганные погребения заметно отличалась от подобных ритуалов представителей катакомбной культуры. Возможно, в эпоху ранней бронзы ритуалом погребения в кургане удостаивались люди очень высокого социального статуса. И данный ритуал не предполагал захоронение в существующем кургане, а требовал сооружения отдельного кургана. В катакомбную эпоху данная традиция изменилась и доля погребенных, для которых создавали отдельный курган, была заметно ниже. Представители этой эпохи чаще совершали погребения в существующих насыпях. Также существует вероятность того, что в катакомбную эпоху появилась и получила развитие традиция погребения родственников в одном кургане. Кроме того, практиковалась досыпка кургана при совершении впускного погребения, что в представлении древнего населения по смыслу могло быть сопоставимо с возведением насыпи нового кургана.

3.3 Анализ взаиморасположения курганов в могильниках

После количественного и статистического анализа размерных данных и культурно-хронологической принадлежности памятников был проведен анализ каждой курганной группы по-отдельности. Подробно рассмотрено взаиморасположение курганов, сооруженных в разное время. Так как в отчетах о раскопках отсутствовали чертежи курганных групп, авторы пришли к выводу о необходимости воссоздания данных чертежей на основе текстовой информации из опубликованных источников (рис. 6). Курганы, построенные представителями ямной культуры, представляют собой основу структуры могильников. Позднее, в эпоху катакомбной культуры, курганы встраивались в уже существующие цепочки. В основном структура могильников представляла собой цепочки курганов, протянувшиеся в широтном направлении, иногда располагавшиеся параллельно. Как было сказано выше, в раннем железном веке почти половину погребений соорудили под собственными небольшими насыпями. Вторым выявленным отличием данных курганов является то, что они не встраивали их в уже существующие цепочки, а располагали насыпи по иной системе, например, в могильнике ВМЛБ-2-66 группа из 44 небольших сарматских курганов представляла собой скопление, протянувшееся с юго-запада на северо-восток цепочкой длиной около 1 км.

Подобный анализ проводился Н.И. Шишлиной в монографии «Северо-западный Прикаспий в эпоху бронзы (V–III тыс. до н. э.)» [Шишлина 2007: 242], однако она рассматривает только памятники бронзового века. Кроме того, при воссоздании чертежей информация о культурно-хронологической принадлежности курганов и погребений дается на основе публикаций руководителей раскопок курганных групп в долине р. Восточный Маныч [Синицын 1978; Синицын, Эрднеев 1979; 1981; 1982; 1985; 1987а; 1987б; 1991; Эрднеев 1982].

Первые курганы в *первой группе левого берега* (ВМЛБ-1-65, ВМЛБ-2-65, ВМЛБ-1-66) были возведены в эпоху ямной культуры (83 насыпи – 53,9 %), позднее представителями катакомбной культуры были насыпаны 54 кургана (35,1 %) и лишь 17 курганов сооружены в более поздние века – в раннем железном веке и средневековье.

По публикациям руководителей раскопок 1965–1967 гг. нами были воссозданы планы могильников на электронной карте. На ней курганы, сооруженные в различные культурно-хронологические периоды, обозначены разными цветами. Первыми были насыпаны курганы ямной культуры. На картосхеме четко видно, что курганы, возведенные представителями ка-

такомбной культуры, вписываются в общую архитектуру могильника. Курганы, сооруженные в более позднее время, малочисленны, не сгруппированы вместе, а потому не представляют собой единый комплекс. Лишь шесть курганов сарматского времени (ВМЛБ-2-65, курганы 27–32) расположены цепочкой на одной линии с запада на восток длиной почти в 200 м (рис. 7).

83 погребения ямной культуры из 179 были основными в курганах, т. е. почти половина погребений имела свою собственную насыпь. Данное соотношение меняется с появлением в Кумо-Маньчской впадине погребений катакомбной культуры. В эту эпоху в данной группе сооружено 384 погребения и лишь 54 из них были основными в курганах, остальные 330 были впускными в уже существующие курганы. Единственное погребение срубной культуры было впускным в кургане эпохи катакомбной культуры.

В раннем железном веке сооружено 11 насыпей (7,1 %): один курган датирован скифским временем (ВМЛБ-1-66, курган 44), 10 курганов насыпаны сарматами. Отличительной чертой данной группы курганов является то, что они были небольших размеров (до 10 м) и содержали по одному погребению. Из 26 погребений скифского времени лишь одно было основным и единственным в кургане, остальные 25 погребений являлись впускными в уже существующих насыпях. 10 погребений сарматского периода были основными и единственными в курганах, остальные 23 были совершены в курганах эпохи бронзового века.

Погребений эпохи средневековья всего пятнадцать: 6 позднекочевнических, 8 половецких и одно золотоордынское. В отдельных курганах было совершено 2 погребения поздних кочевников и 3 погребения половцев. Данные насыпи имели небольшой размер и содержали одно погребение. Единственное погребение периода Золотой Орды обнаружено в кургане 6 группы ВМЛБ-2-65, курган был сооружен в эпоху ямной культуры [Синицын 1978; Синицын, Эрдниев 1979; 1981].

Во *второй группе левого берега* (ВМЛБ-2-66) 25 из 58 погребений ямной культуры были основными, т. е. почти половина погребений имела персонально возведенные насыпи. В катакомбное время данное соотношение изменилось: лишь для 13 погребений из 69 были насыпаны отдельные курганы, т. е. 56 погребений были впускными в уже существовавшие курганы [Синицын, Эрдниев 1982; 1985]. В данной группе следует отметить ряд сарматских погребений, которые и выделяют данный могильник среди остальных групп, раскопанных в долине р. Восточный Маньч. Лишь 14 погребений из 59 были впускными в курганах эпохи бронзы, остальные 44 были совершены в отдельных курганах. 42 кургана содержало по одному погребению, в одном случае было совершено второе погребение сарматского периода (ВМЛБ-2-66, курган 42), в другом – в сарматский курган захоронен представитель поздних кочевников (ВМЛБ-2-66, курган 79). Данная группа сарматских курганов представляла собой цепь длиной более километра, которая протянулась с юго-запада на северо-восток параллельно группе курганов бронзового века. В период средневековья было совершено 5 погребений (четыре позднекочевнических и одно половецкое), которые не имели отдельных насыпей, а были впускными в других курганах (рис. 8).

Третья группа левого берега (ВМЛБ-3-66), располагалась в 4-5 км западнее группы 2 и представляла собой цепь курганов, состоящую из 33 насыпей (рис. 9). Отличие данного могильника от ранее рассмотренных групп, расположенных на левом берегу, состоит в том, что все курганы были насыпаны в бронзовом веке: 30 курганов – в эпоху ямной культуры (90,1 %) и 3 – в эпоху катакомбной культуры (9,9 %). Из 100 погребений ямной культуры 30 являлись основными в курганах, а из 182 погребений катакомбной культуры лишь 3 имели персонально возведенные насыпи. Погребения более поздних эпох были совершены в данных 33 курганах: 2 срубных погребения, 3 скифских, 4 сарматских и 4 позднекочевнических [Синицын, Эрдниев 1987; 1991].

Группа курганов правого берега состоит из объединенных могильников ВМПБ-1-65 и ВМПБ-1-67 (рис. 10). Здесь, как и в могильнике ВМЛБ-3-66, внимание на себя обращает соотношение курганов и погребений: 401 погребение на 59 курганов, т. е. почти 7 погребений на курган. Лишь 6 курганов содержали по одному погребению, а максимальное количество

погребений в одном кургане — 32 (ВМПБ-1-67, курган 11) [Синицын, Эрдниев 1978, 1982]. Из 401 погребения 117 датированы эпохой ямной культуры и 44 были основными в курганах, а вот представители катакомбной культуры возвели лишь 9 из 59 курганов, остальные свои 219 погребений совершили в уже существовавших курганах. В раннем железном веке было насыпано 6 курганов (1 скифами и 5 сарматами), еще 42 погребения (14 скифских и 28 сарматских) были впущены в насыпи курганов эпохи бронзы. Представители эпохи средневековья не возводили собственных насыпей, а погребения совершали в курганах бронзового века. Два погребения остались без определения культурно-хронологической принадлежности: ВМПБ-1-67, курган 4, погребения 5 и 7.

Рассматривая курганные группы Восточного Маныча, важно отметить, что некоторые его черты присущи именно могильникам Кумо-Манычской впадины. По воссозданным чертежам видно, что курганы ямного времени являлись основой структуры могильников, а курганы, насыпанные представителями катакомбной культуры, встраивались в общую архитектуру. В более позднее время при строительстве курганов не соблюдали общей структуры, насыпи сооружались без соблюдения строения существующих курганных групп. Например, в могильнике ВМЛБ-2-66 сарматами сооружена отдельная цепь курганов (44 насыпи), которая не встраивалась в существующую цепь курганов бронзового века, а располагалась параллельно. Вторым выводом проведенного анализа стало то, что в ямное время чаще возводился новый курган (182 кургана из 329), нежели чем в период катакомбной культуры (79 курганов). Эта закономерность отличает могильники Восточного Маныча от курганных групп, исследованных в других районах Калмыкии. Так, в могильниках, расположенных на Ергенинской возвышенности, не наблюдается преобладание доли курганов, сооруженных в эпоху раннего бронзового века. Например, в могильниках Лола 1 и 2 (1961–1963 гг.) только 8 курганов из 41 насыпаны ямниками, большая часть курганов возведена представителями катакомбной культуры (25 из 41) и 13 погребений катакомбной культуры из 81 были впускными в курганах ямников, большая часть погребений была совершена в насыпях катакомбной культуры (рис. 5). Что касается Сарпинской низменности, то здесь соотношение памятников разных эпох совершенно другое: среди памятников бронзового века появляется большое количество погребальных памятников срубной культуры, также увеличивается доля памятников периода раннего железного века и средневековья [Очир-Горяева 2008: 267].

3.4 Восстановление паспортов находок из археологических коллекций курганной группы Восточный Маныч.

Как упомянуто выше, археологические коллекции передавались на хранение в НМ РК (г. Элиста), часть коллекций хранится в Государственном Историческом музее (Москва) и Саратовском областном музее краеведения (г. Саратов). В настоящий момент нет полных сведений о сохранности археологических коллекций. Анализ проведенного изучения состояния фондов НМ РК показал, что целостность коллекций нарушена, часть находок депаспортизирована [Жекеев 2009; 2011; 2013; 2014; Очир-Горяева 2008: 241-244]. Было принято решение о создании описей находок по отчетам археологических раскопок и их сверке с описями коллекций, хранящихся в фондах указанных музеев, для подробного анализа. В ходе этой работы авторы сумели восстановить часть паспортов археологических находок, обнаруженных при раскопках могильников в долине р. Восточный Маныч.

В фондах НМ РК хранится 428 находок. В таблице 5 приведена опись находок, обнаруженных в ходе раскопок курганного могильника Восточный Маныч и хранящихся в фондах музея. Преобладающим материалом изготовления является глина – 392 находки (сосуды, курительницы, миски и фрагментированные изделия). Вторая группа по наибольшему количеству наименований – железо (15 единиц хранения). Железные изделия представлены предметами вооружения и конского снаряжения. 11 находок изготовлены из камня (песты, оселки и др.). Из костяных изделий сохранилось только кольцо и несколько альчиков, из бронзовых изделий – два зеркала и два шила, также выявлена одна единица бус.

Паспорт находки из могильника Восточный Маныч состоит из пяти элементов: могильника, номера группы, года раскопок, номера кургана, номера погребения. Данное правило применимо и к другим могильникам, возможно лишь отсутствие номера группы, если могильник не был разделен на группы.

При создании общей описи находок было замечено, что у части из них отсутствовали элементы паспортов. Было решено провести работу по восстановлению недостающих элементов. В таблице 6 приведена опись находок, хранящихся в фондах НМ РК, полужирным отмечены находки, на которые удалось восстановить паспорта.

Приведем результаты сравнения иллюстраций из научных отчетов по раскопкам с современными фотографиями, сделанными в фондохранилище. 17 находок не имели обозначения группы, сопоставление по иллюстрации и современной фотографии позволило нам дополнительно установить утерянный элемент паспорта находки. При восстановлении паспорта авторы сохранили индексацию, используемую в НМ РК.

Сосуд. Находка № 16 (Таблица 6). Паспорт: ВМ-?-65 к. 8 п. 2. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 38] соответствует находке, обнаруженной в погребении 2 кургана 8 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-1-65 к. 8 п. 2 (рис. 15).

Курильница. Находка № 17. Паспорт: ВМ-?-65 к. 8 п. 2. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 38] соответствует находке, обнаруженной в погребении 2 кургана 8 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-1-65 к. 8 п. 2. (рис. 16).

Сосуд (кувшин). Находка № 28. Паспорт: ВМ-?-65 к. 22 п. 5. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 41] соответствует находке, обнаруженной в погребении 5 кургана 22 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-1-65 к. 22 п. 5 (рис. 19).

Сосуд. Находка № 31. Паспорт: ВМ-?-65 к. 36 п. 5. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 48] соответствует находке, обнаруженной в погребении 5 кургана 36 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-1-65 к. 36 п. 5 (рис. 21).

Сосуд. Находка № 33. Паспорт: ВМ-?-65 к. 40 п. 1. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 55] соответствует находке, обнаруженной в погребении 1 кургана 40 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-1-65 к. 40 п. 1.

Сосуд. Находка № 36. Паспорт: ВМ-?-65 к. 46 п. 2. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 58] соответствует находке, обнаруженной в погребении 2 кургана 46 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-1-65 к. 46 п. 2 (рис. 25).

Курильница. Находка № 37. Паспорт: ВМ-?-65 к. 51 п. ?. Недостающий элемент: номер группы, номер погребения. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 63] соответствует находке, обнаруженной в погребении 1 кургана 51 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-1-65 к. 51 п. 1 (рис. 26).

Сосуд (кувшин). Находка № 42. Паспорт: ВМ-?-65 к. 61 п. ?. Недостающий элемент: номер группы, номер погребения. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 113] соответствует находке, обнаруженной в погребении 1 кургана 61 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-1-65 к. 61 п. 1 (рис. 29).

Сосуд. Находка № 56. Паспорт: ВМ-?-65 к. 21 п. 2. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 79] соответствует находке, обнаруженной в погребении 2 кургана 21 первой группы курганов. Восстановленный паспорт: ВМ-2-65 к. 21 п. 2 (рис. 34).

Курильница. Находка № 64. Паспорт: ВМ-?-65 к. 3 п. 5. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 96] соответствует находке, обнаруженной в погребении 5 кургана 3 группы «правый берег». Восстановленный паспорт: ВМ-пб-65 к. 3 п. 5 (рис. 237).

Курильница. Находка № 65. Паспорт: ВМ-?-65 к. 4 п. 4. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 98] соответствует находке, обнаруженной в погребении 4 кургана 4 группы «правый берег». Восстановленный паспорт: ВМ-пб-65 к. 4 п. 4 (рис. 239).

Сосуд. Находка № 66. Паспорт: ВМ-?-65 к. 4 п. 6. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 98] соответствует находке, обнаруженной в погребении 10 кургана 4 группы «правый берег». Восстановленный паспорт: ВМ-пб-65 к. 4 п. 10.

Сосуд. Находка № 67. Паспорт: ВМ-?-65 к. 5 п. 1. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 100] соответствует находке, обнаруженной в погребении 1 кургана 5 группы «правый берег». Восстановленный паспорт: ВМ-пб-65 к. 5 п. 1 (рис. 242).

Сосуд. Находка № 68. Паспорт: ВМ-?-65 к. 6 п. 3. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 100] соответствует находке, обнаруженной в погребении 3 кургана 6 группы «правый берег». Восстановленный паспорт: ВМ-пб-65 к. 6 п. 3.

Сосуд. Находка № 69. Паспорт: ВМ-?-65 к. 9 п. ?. Недостающий элемент: номер группы, номер погребения. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 75] соответствует находке, обнаруженной в погребении 2 кургана 9 группы «правый берег». Восстановленный паспорт: ВМ-пб-65 к. 9 п. 2.

Курильница. Находка № 71. Паспорт: ВМ-?-65 к. 25 п. 5. Недостающий элемент: номер группы. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1978: 108] соответствует находке, обнаруженной в погребении 5 кургана 25 группы «правый берег». Восстановленный паспорт: ВМ-пб-65 к. 25 п. 5 (рис. 247).

Сосуд (кувшин). Находка № 79. Паспорт: ВМ-1-66 к. 43 п. 17 или 19. Недостающий элемент: неточный номер погребения. По описанию и по фото [Синицын, Эрдниев 1979: 62] соответствует находке, обнаруженной в погребении 19 кургана 43 первой группы. Восстановленный паспорт: ВМ-1-66 к. 43 п. 19 (рис. 65).

Часть находок не имела номера погребения, что не связано с их депаспортизацией, это объясняется тем, что авторы раскопок иногда не указывали номер погребения, если курган содержал одно захоронение. После сверки данных с базой данных и сопоставления описания с фотографиями находок у 35 из них были достоверно установлены номера погребений.

В результате проделанной работы были восстановлены недостающие элементы паспортов на 52 из 70 находок. Остальные 18 находок требуют более детального сравнения, у которых нет фотографии.

3.5. Графическая реконструкция полевой археологической документации археологических раскопок могильника Восточный Маныч по архивным данным

В ходе исследования нами была проведена планомерная работа по изучению наследия профессоров И.В. Синицына и У.Э. Эрдниева; учитывая недостатки публикаций, было решено провести работу по восполнению выявленных пробелов. Так, завершена работа по оценке сохранности коллекций археологических находок из спасательных раскопок 1961-1967 гг. [Кекеев 2011, 2014], а также проводится поиск и сбор оригиналов фотографий и рисунков находок, чертежей и схем курганов и погребений.

В процессе исследования наследия первых спасательных раскопок была проведена работа над делами из личного фонда У.Э. Эрдниева, хранящегося в Научном архиве КалмНЦ РАН: были изучены полевые дневники археологических работ в долине р. Восточный Маныч, проведенных в 1967 г. [Научный архив КалмНЦ РАН. Ф. 33, Оп. 1. Д. 1–11]. Данные полевые записи интересны тем, что являются единственным источником чертежей курганов и погребений, так как в иллюстративной части научного отчета о раскопках представлены только фотографии археологических находок. Анализ дневников показал, что в них содержится по-

левая документация в виде чертежей курганов и погребений, а также схематические зарисовки находок и краткие заметки, сделанные в процессе раскопок. На чертежах указаны все элементы конструкции погребений: формы входной и погребальной камер, формы ступенек, формы свода и т.д. Также указаны все размерные данные: длина, ширина, глубина погребения, входной ямы и погребальной камеры, высота и глубина ступенек и заплечиков, высота свода катакомбы и т.д. В результате изучения полевых схем была оценена содержащаяся в них информация, целостность и полнота которой позволила реконструировать эти чертежи.

Первым этапом в работе по графической реконструкции стала идентификация чертежей, сверка с текстовым описанием из публикации. Результаты идентификации чертежей представлены в таблице 7. Далее было отобрано несколько чертежей для реконструкции. Основными параметрами для отбора являлись полнота данных, сложность конструкции и разнообразие инвентаря. Погребения, имеющие простую конструкцию, безынвентарные или с одним предметом, не попали в данный список, так как такой чертеж можно легко представить, имея лишь основные размерные данные и минимум информации о расположении инвентаря. Список погребений, отобранных для графической реконструкции по вышеуказанным критериям, представлен в таблице 7. Чертежи были воспроизведены по текстовым описаниям из научного отчета [Эрдниев 1982], расположение находок взято из чертежа полевого дневника, а размерные данные брались из обоих источников.

При воссоздании чертежей нами была использована программа QuantumGIS, находящаяся в свободном доступе и не такая сложная в освоении и работе, как аналогичные платные ГИС-программы. Проведенная работа по реконструкции возможна также в любой другой программе, способной работать со слоями и масштабами (ArcGIS, AutoCAD, CorelDRAW и др.).

Чертежи отобранных погребений были воспроизведены в масштабе на миллиметровой бумаге. В проекте собиралась вся доступная информация из полевого дневника и научного отчета, далее чертеж сканировался, т.е. оцифровывался, затем он в виде отдельного слоя помещался в рабочий проект в программу QuantumGIS, после чего на его основе были созданы все остальные слои. Основным форматом созданных данных был shp-файл. Данный формат позволяет передать в виде слоев практически любой чертеж; слой может быть нескольких типов: точки, линии, полигоны и т.д. В соответствии с этим все объекты на реконструированном чертеже были заранее поделены на точечные, линейные и площадные объекты (точки высот, линии разрезов, замкнутые линии планов, изображений предметов и костей и др.). Разделение элементов чертежа на слои дало возможность редактирования каждого вида объекта по отдельности, будь то толщина линии, вид значка, точки и т.д. Все объекты чертежа были зарисованы по имеющимся данным, но из-за того что костяки погребенных на чертежах зарисованы схематично, было решено создать модуль на основе современных чертежей погребений, выполненных по современным требованиям, и помещать его на каждом реконструируемом чертеже путем копирования, менялось лишь положение черепа и костей скелета. Таким образом, положение костяка на реконструированном чертеже является не точным, а максимально приближенным к положению костяка в обнаруженном погребении. Модульные чертежи костяков были выполнены на основе изображений, выполненных в процессе раскопок кургана 13 могильника Ергенинский (2006 г.), работы были проведены Археологической экспедицией КИГИ РАН (сейчас – КалмНЦ РАН) под руководством Очир-Горяевой М.А. и К. Малек.

Были реконструированы чертежи 15 погребений, но ввиду большого объема в данной публикации описаны лишь шесть погребений (Таблица 7).

Погребение 31 кургана 11 по своей конструкции является ямой с вертикальными стенками, но на ее дне были устроены заплечики шириной до 0,6 м, дно погребения находилось на 0,3 м ниже заплечиков, именно на этом уровне был расположен погребенный и погребальный инвентарь. Это погребение выделяется не только своей конструкцией, но и разнообразием погребального инвентаря, который состоял из пяти глиняных лепных сосудов разных размеров, бронзовых ножа, крюка, шила и каменной булавы (рис. 269). Из погребального инвентаря далее представлены рисунки двух сосудов. Лепной глиняный сосуд был небольшим по размеру:

высота – 10 см, диаметр устья – 8 см, диаметр дна – 5,5 см. Он находился в северо-западном углу погребения, был коричневато-охристого цвета с черным пятном с небольшим прямым горлом с отогнутом венчиком, выпуклыми боками и одной лентовидной ручкой, тесто грубое. Рядом с ним находился другой лепной глиняный сосудик черного цвета с лентовидной ручкой, венчик без отгиба, такой же формы, что и первый сосуд, высота его 12,5 см, диаметр венчика 8,5 см, диаметр дна 6 см. Руководителями раскопок погребение было датировано катакомбным временем [Эрдниев 1982: 29-30].

Погребение 10, основное в кургане 16, не выделялось своей конструкцией, было простой ямой, в которой были погребены женщина и ребенок, но в нем была обнаружена редкая орнаментированная глиняная курильница на одной квадратной ножке с отделением и на квадратном поддоне с двумя сквозными отверстиями, в отделении тоже два сквозных отверстия и два каменных валика. Она находилась за черепом ребенка. Поверхность и широкий край курильницы орнаментированы прочерченными линиями, образующими треугольники, пространство между которыми заполнено круглыми и дуговидными вдавлениями, высота ее 7 см, диаметр – 17 см (рис. 259). Кроме курильницы в состав инвентаря входил бронзовый нож листовидной формы, который был обнаружен за спиной погребенной женщины, около таза (рис. 270). Погребение катакомбное [Эрдниев 1982: 37].

Погребение 3 кургана 20 было впускным, катакомбным по конструкции, в нем была погребена женщина, погребальный инвентарь состоял из двух глиняных сосудов. Один из них был зарисован (рис. 262), сосуд лепной глиняный с выпуклыми боками, отогнутым наружу венчиком, поверхность местами оранжевого цвета, ниже венчиков – черный нагар, высота сосуда – 15 см, диаметр венчика – 13 см, диаметр дна – 7 см (рис. 271). Погребение катакомбное. [Эрдниев 1982: 40].

В кургане 27 было обнаружено одно погребение, датированное руководителями раскопок сарматским временем. В основном и единственном погребении находился скелет женщины на спине, вытянуто, головой на юг. С левой стороны, около берцовых костей, лежал ребенок младенческого возраста на спине, вытянуто, головой на юг (рис. 272). Около черепа женщины с левой стороны стоял глиняный высокий сосуд серого цвета с ручкой, отогнутый венчик, часть его утрачена в древности, высота сосуда – 15,5 см, диаметр венчика – 9,5 см, диаметр дна – 7,5 см (рис. 265). Около локтя левой руки лежало глиняное пряслице, ниже кисти правой руки – два обломка бронзового зеркала, а также до 30 штук стеклянных бус желтого и черного цвета и 6 железных наконечников стрел [Эрдниев 1982: 47].

Очень интересным является глиняный лепной сосуд из погребения 5 кургана 29 (рис. 273), оно представляло собой кенотаф – погребение без следов захоронения человека, а содержащее лишь сопутствующий инвентарь. На полу катакомбы стоял глиняный сосуд красно-оранжевого цвета, стенки его были орнаментированы тонким налепным валиком и прочерченными линиями. Ниже плечика и около дна также расположены прочерченные линии, образующие треугольники. Высота сосуда – 11 см, диаметра венчика – 8 см, диаметр дна – 4,5 см (рис. 267). Рядом с ним находился второй сосуд, между сосудами лежал бронзовый нож ромбовидной формы. Погребение катакомбное [Эрдниев 1982: 48].

Далее представлены результаты реконструкции погребения 6 кургана 29, которое было сооружено представителями катакомбной культуры. Оно интересно тем, что входная яма имела сложную конструкцию и имела в плане три ступеньки полукруглой формы. На дне погребения лежал скелет ребенка на левом боку, скорченно, головой на юг, с отклонением на юго-запад, руки вытянуты к бедрам и кистями помещены между бедер (рис. 274). Благодаря восстановленному чертежу, удалось точнее определить местоположение погребального инвентаря. В юго-восточном углу стояли два сосуда. Один из них красновато-оранжевого цвета с черным нагаром и в трещинах, высота – 11,5 см, диаметр венчика – 10,5 см, диаметр дна – 6,5 см. Часть венчика утрачена. У второго сосуда оранжево-охристого цвета прямое горло, квадратная ручка с отверстием, на плечиках выступы, высота – 9 см, диаметр венчика – 8 см, диаметр дна – 4 см (рис. 268). Между сосудами лежал бронзовый нож листовидной формы. Выше кистей рук, ближе к локтям, были обнаружены каменный пест-терочник и костяной предмет в виде свистка [Эрдниев 1982: 49].

В процессе работы по восстановлению возникших пробелов в издании результатов археологических раскопок были реконструированы по данным из полевых дневников и научного отчета неопубликованные чертежи погребений могильника ВМПБ-1-67. Для этого была применена разработанная нами методика воспроизведения чертежей на основе разнородных данных с использованием новых технологий. Отработка данной методики позволит провести подобную работу с источниками по раскопкам других могильников, что даст возможность проводить исследование на новом уровне. Из плюсов разрабатываемой методики нужно выделить удобство в редактировании чертежей, скорость работы с данными, кроме того, хранение и передача информации в электронном формате гораздо практичнее, нежели хранение и передача данных на бумажных и других носителях. Еще одним важным преимуществом является доступность электронных версий археологических источников при размещении их в сети Интернет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате проведенной работы был создан свод археологических памятников Кумо-Маньчской впадины, в который вошли данные о семи курганных группах, расположенных в долине р. Восточный Маньч. В свод вошла информация обо всех 329 раскопанных курганах и 1541 погребении, а также вся доступная информация о найденных в них археологических находках. Для создания данного свода была разработана база данных, в которой учтена вся выявленная информация об исследованных памятниках (курганы, погребения, жертвенники, находки). Кроме иллюстраций из научных отчетов, в базу данных внесены оригиналы фотографий, отличающиеся от опубликованных ранее лучшим качеством. Часть находок была заново сфотографирована и зарисована. Созданный свод является самым полным источником по археологическим работам 1965–1967 гг., ведь в нем объединены разноплановые источники, которые дополняют друг друга и исправляют недоработки, допущенные во время публикации существовавших материалов. Весь комплекс источников, внесенных в базу данных, позволяет провести разноплановые комплексные исследования. Применение созданного свода позволило выявить некоторые закономерности курганных групп Восточного Маньча, например, такие как взаиморасположение курганов в группах, преобладание курганов, сооруженных в раннем бронзовом веке. Разработанную структуру базы данных планируется дополнить информацией об остальных археологических памятниках, исследованных на территории Республики Калмыкия, и применить ее для создания обобщающего ресурса. Дальнейшее усовершенствование структуры базы данных и ее наполнение информацией о раскопках других археологических памятников позволят проверить намечающиеся закономерности и выявить новую информацию об образе жизни, уровне развития хозяйства и производства, сакральных представлениях населения, жившего на территории современной Республики Калмыкия и соседних регионов в период с эпохи палеолита до эпохи средневековья.

ЛИТЕРАТУРА

- Андреева М.В.* Восточноманычская катакомбная культура: анализ материалов погребальных памятников. Москва: ТАУС, 2014. 272 с.
- Археологическая карта Республики Калмыкия. Часть I. (Ики-Бурульский, Приютненский, Целинный, Черноземельский) / под ред. П.М. Кольцова. Элиста: ЗАО «НПП «Джангар», 2016. 300 с.
- Буратаев Е.Г.* Восстановление паспортов находок из археологических коллекций курганной группы Восточный Маныч // Актуальные проблемы современного монголоведения. Элиста: КИГИ РАН, 2015. С. 20-35.
- Гак Е.И.* Индикаторы металлопроизводства катакомбных культур степной зоны Предкавказья и юга Доно-Волжского междуречья // Краткие сообщения Института археологии. Выпуск 225 / гл. ред. Н.А. Макаров. М.: Изд-во ИА РАН, 2011. С. 69-87.
- Казарницкий А.А.* К вопросу о палеоантропологии Северо-западного Прикаспия в эпоху бронзы // Микроэволюционные процессы в человеческих популяциях. СПб: Наука, 2009. С. 103-130.
- Кекеев Э.А.* О материалах археологических раскопок из курганной группы Архара, хранящихся в фондах Национального музея Республики Калмыкия им. Н. Н. Пальмова // Вестник Калмыцкого института гуманитарных исследований РАН. 2013. № 4. С. 27-30.
- Кекеев Э.А.* О материалах археологических раскопок могильных групп Лола I и II, хранящихся в фондах национального музея Республики Калмыкия (1961-1963 гг.). С. 165-174. // Мат-лы межд. науч. конф. «Единая Калмыкия в единой России: через века в будущее». Ч. 1. Элиста: Джангар, 2009. С. 165-174.
- Кекеев Э.А.* Анализ археологического материала раскопок курганной группы «Восточный Маныч» // Вестник Калмыцкого института гуманитарных исследований РАН. 2011. № 1. С. 70-74.
- Кекеев Э.А.* Спасательные археологические раскопки курганной группы Восточный Маныч // Вестник Калмыцкого института гуманитарных исследований РАН. 2014. № 2. С. 73-77.
- Кекеев Э.А., Буратаев Е.Г.* База данных археологических коллекций из раскопок курганной группы Восточный Маныч // Вестник Калмыцкого института гуманитарных исследований РАН. 2015. № 3. С. 70-73.
- Клещенко А.А.* Бронзовые ножи и шилья раннего этапа эпохи средней бронзы Закубанья // Краткие сообщения Института археологии. Выпуск 225 / гл. ред. Н.А. Макаров. М.: Изд-во ИА РАН, 2011. С. 69-87.
- Кольцов П. М., Дремов И.И.* Курганная группа Шатта I // Исследования курганов и старокалмыцких поселений Калмыкии (по материалам раскопок 2002-2009 гг.) Элиста: Изд-во Калм. ун-та, 2012. С. 27-37.
- Лурье П.М., Панов В.Д., Саломатин А.М.* Река Маныч. Гидрография и сток. СПб.: Гидрометеиздат, 2001. 158 с.
- Максимов К.Н.* Калмыцкая АССР в 1960–1990–е гг. // История Калмыкии с древнейших времен до наших дней: в 3 т. Элиста: Герел, 2009. Т. 2. С. 642-726.
- Очир-Горяева М.А.* Археологические памятники волго-манычских степей (свод памятников, исследованных на территории Республики Калмыкия в 1929–1997 гг.). Элиста: Герел, 2008. 298 с.
- Панасюк Н.В.* Раннекатакомбные курительницы степного Предкавказья // Российская археология. 2010. № 2. С. 25-38.
- Синицын И.В.* Древние памятники Восточного Маныча: в 2 ч. Саратов: Изд-во Сар. гос. ун-та, 1978. Ч. 1. 130 с. Ч. 2. 117 с.
- Синицын И.В., Эрдниева У.Э.* Археологические раскопки в Калмыцкой АССР в 1961 г. // Труды Республиканского Краеведческого музея. Вып. 1. Элиста: КАЛМГОСИЗДАТ, 1963. С. 1-60.
- Синицын И.В., Эрдниева У.Э.* Новые археологические памятники на территории Калмыцкой АССР (по раскопкам 1962-1963 гг.) // Труды КНИИ ЯЛИ, Калмыцкий республиканский краеведческий музей. Вып. 2. Элиста: Калм. кн. изд-во, 1966. С. 1-186.
- Синицын И.В., Эрдниева У.Э.* Элистинский курганный могильник (по раскопкам 1964 г.). Элиста: КНИИЯЛИ. 1971. 140 с.
- Синицын И.В., Эрдниева У.Э.* Древности Восточного Маныча // Археологические памятники Калмыцкой степи. Элиста: КНИИИФЭ, 1979. С. 25-94.
- Синицын И.В., Эрдниева У.Э.* Древности Восточного Маныча // Археологические памятники эпохи бронзы и средневековья. Элиста: КНИИИФЭ, 1981. С. 29-66.

- Синицын И.В., Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Памятники Калмыкии каменного и бронзового веков. Элиста: КНИИИФЭ, 1982. С. 59-92.
- Синицын И.В., Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Древности Калмыкии. Элиста: КНИИИФЭ, 1985. С. 43-78.
- Синицын И.В., Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Археологические исследования Калмыкии. Элиста: КНИИИФЭ, 1987. С. 83-98.
- Синицын И.В., Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча // Материалы по археологии Калмыкии. Элиста: КИОН АН СССР, 1991. С. 4-21.
- Синицын И.В., Эрдниев У.Э. Древности Восточного Маныча. Элиста: Калмыцкое книжное издательство, 1987. 173 с.
- Ташнинова Л.Н., Буваев Д.А., Богун Н.М., Санджиева А.Г. Комплексные исследования природно-антропогенных экосистем Кумо-Манычской впадины (по материалам полевых экспедиций) // Вестник Калмыцкого института гуманитарных исследований РАН. 2013. № 4. С. 27-30.
- Шевченко А.В. Краниологические материалы из могильников эпохи бронзы Калмыкии // Микроэволюционные процессы в человеческих популяциях. СПб: Наука, 2009. С. 236-267.
- Шилов В.П. Проблемы освоения открытых степей Калмыкии от эпохи бронзы до средневековья // Памятники Калмыкии каменного и бронзового веков. Элиста: КНИИИФЭ, 1982. С. 24-53.
- Эрдниев У.Э. Археологическая работа Сталинского городского краеведческого музея // Советская археология. М.: Изд-во Академии наук СССР, 1957. № 4. С. 396-397.
- Эрдниев У.Э. Археологические находки в Кузбассе // Советская археология. М.: Изд-во Академии наук СССР, 1958. № 2. С. 244-246.
- Эрдниев У.Э. Городище Маяк. Кемерово: Кемеровское кн. изд-во, 1957. 68 с.
- Эрдниев У.Э. Курганный могильник Восточного Маныча (правый берег) // Археологические памятники Южных Ергеней. Элиста: Калм. кн. изд-во, 1982. С. 6-52.
- Berezina N., Dobrovolskaya M., Kalmykov A., Belinskii A., Reinholdt S., Gresky J. Grave offerings of actual Tools: evidence of professional activity with anthropological methods // The 21st European meeting of the paleopathology association. Moscow: MSU, 2016. p. 21.
- Chapman J. The origin of warfare in the prehistory of Central and Eastern Europe // Ancient Warfare. Archaeological Perspectives. Edited by J. Chapman and A. Harding. Trowbridge, Wiltshire, Great Britain. 2004. P. 101-143.
- Schneider J.S., Tserendagva Ya, etc. Mongolian neolithic ground stone tools from the northern edge of the Gobi desert // Археологийн судлал. Боть XXXV, Улаанбаатар хот, 2015 он. С. 97-116.

АРХИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ

Научный архив КалмНЦ РАН. Ф. 33, Оп. 1. Д. 1–11
Национальный архив Республики Калмыкия (НА РК). Ф. Р–206, Оп. 1. Д. 10, 24, 34, Ф. Р–150, Оп. 12. Д. 75..
Научный архив Института археологии РАН (ИА ИА РАН). Ф. Р-1. Д. 2262, 2791, 3020, 3321, 4223, 5177.

СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

АССР – Автономная Советская Социалистическая Республика;
взр. – взрослый;
ВМЛБ – Восточный Маныч (левый берег);
ВМПБ, ВМ-пб – Восточный Маныч (правый берег);
ДС ЧВ ОС КАССР – Дирекция строительства Чограйского водохранилища и оросительных систем в Калмыцкой АССР;
жен. – женский;
ИА РАН – Институт археологии Российской академии наук;
КалмНЦ РАН – Калмыцкий научный центр Российской академии наук;
КИГИ РАН – Калмыцкий институт гуманитарных исследований Российской академии наук;
КНИИЯЛИ – Калмыцкий научно-исследовательский институт языка, литературы и истории;
КРКМ – Калмыцкий республиканский краеведческий музей;
КРС – крупный рогатый скот;
КХП – культурно-хронологическая принадлежность;
млад. – младенец;
мол. – молодой;
муж. – мужской;
НА РК – Национальный архив Республики Калмыкия;
НМ РК – Национальный музей Республики Калмыкия им. Н.Н. Пальмова;
пож. – пожилой;
реб. – ребенок;
СССР – Советский Союз Социалистических Республик;
юнош. – юношеский;
ЭВМ – электронная вычислительная машина;
экз. – экземпляр.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Погребения эпохи бронзы с орудиями труда и оружием из курганных групп Восточный Маныч (Очир-Горяева М.А., Буратаев Е.Г., Кекеев Э.А.)

В качестве примера использования базы данных приведем результаты количественного и статистического анализа погребений из курганных групп Восточный Маныч эпохи бронзы с изготовленными из камня и бронзы орудиями труда и оружием. Для этого из 1321 погребения эпохи бронзы были выбраны все 84 погребения с каменными орудиями и кремневыми наконечниками стрел, а также выбраны все 89 погребений с орудиями и оружием из бронзы (ножи, шилья, крюки, иглы, долота, топоры). Необходимо отметить, что общее число погребений с предметами из бронзы в курганных группах Восточный Маныч составляет 119 погребений, 30 погребений с бронзовыми бусами, подвесками и молоточковидными булавками, которые не являются орудиями труда и оружием, не взяты в рамки проведенного анализа. Около 30 % погребений фигурируют и в списке с каменными орудиями, и в списке с бронзовыми орудиями. В целом необходимо заметить, что погребения с орудиями труда и оружием составляют всего лишь 13 % от общего числа погребений эпохи бронзы, относящиеся к ямной и катакомбной культурам (по определению руководителей раскопок). Это позволяет предполагать высокую ценность предметов из обработанного камня и бронзы, не позволяющую изымать их из активного пользования в массовом масштабе.

В эпоху бронзы доля каменных изделий составляет заметную часть в составе погребального инвентаря. В погребениях более поздних эпох – раннего железа и средневековья – процент каменных изделий сходит почти на нет. Этот факт представляется вполне закономерным, ведь камень заменялся железом для производства как орудий труда, так и оружия. Тем не менее, каменные изделия из погребений эпохи бронзы изучены намного меньше, чем остальные категории инвентаря. Думается, это связано с тем, что форма и материал каменных изделий мало менялись во времени и пространстве.

Для нашего анализа были выбраны все погребения с каменными предметами, включая кремневые отщепы из погребений всех семи курганных групп Восточный Маныч, что составило 143 предмета из 84 погребений (73 курганов), датирующихся эпохой бронзы. К ямной культуре относится 17 погребений, из которых 5 являются основными, остальные 66 погребений – катакомбной культуры, из которых 8 погребений являются основными. В процентном отношении 3,8 % ямных погребений и 8 % катакомбных погребений курганных групп Восточный Маныч содержали среди погребального инвентаря каменные изделия.

К погребениям с бронзовыми орудиями труда и оружием отнесены все погребения, содержавшие бронзовые предметы, кроме украшений и предметов культа (бронзовых бус, подвесок и молоточковидных булавок). Всего 89 погребений с 132 предметами (орудиями и оружием), отнесенных авторами раскопок к ямной и катакомбной культуре. Для сравнения приведем данные по насыщенности бронзовыми предметами погребений раннего этапа средней бронзы Калауско-Егорлыкского междуречья. Территория Кумо-Манычской впадины намного меньше по площади, чем соседнее Калауско-Егорлыкское междуречье. Там были собраны бронзовые предметы из 61 погребения 22 могильников. Восточноманычские предметы из бронзы происходят из 7 курганных групп. В Калауско-Егорлыкском междуречье были учтены 14 бронзовых ножей, 14 бронзовых стержней (по традиционной терминологии – шилья), 2 долота и 2 бронзовых топора. В 89 погребениях Восточного Маныча учтено 57 бронзовых ножей, 58 бронзовых шильев, 5 бронзовых крюков, 2 иглы, 2 долота, 2 бронзовых топора (без учета еще 30 погребений с бронзовыми украшениями и булавками). В Закубанье из 51 погребения раннего этапа эпохи средней бронзы происходили 46 ножей и 43 шила, что сопоставимо с материалами из курганных групп Восточный Маныч [Клещенко 2011: С.88-99].

Среди погребений с бронзовыми орудиями и оружием к ямной культуре отнесены 6 погребений, из которых 4 были основными, 2 погребения отнесены к ямно-катакомбным, из

.....

которых одно погребение было основным. Остальное 81 погребение отнесено к катакомбной культуре. Среди них только 4 погребения были основными (1 женское, 2 мужских и 1 детское). Остальные 73 погребения оказались впускными.

По определениям руководителей раскопок изучаемые каменные изделия общим числом 143 предмета представлены: булавами, топорами, ударниками, пестами, терочными камнями, ступками, выпрямителями древков стрел (плитками с желобком посередине), кремневыми наконечниками стрел, пластинами и скребками.

Как уже отмечалось выше, сначала нами были отобраны все погребения с изделиями из бронзы, затем из их числа мы вычленили погребения с бронзовыми бусами, подвесками и молоточковидными булавками, то есть украшениями и предметами культа. В оставшихся погребениях бронзовые изделия представлены бронзовыми ножами, иногда названными руководителями раскопок «дротиками», бронзовыми шильями, иглами, крюками, долотами, топорами.

Погребения с орудиями труда и оружием разбиты нами на две группы по культурно-хронологической принадлежности, определенной авторами раскопок: погребения ямной культуры и погребения катакомбной культуры. Предварительный анализ обеих групп показал, что категории каменного и бронзового инвентаря аналогичны в обеих культурно-хронологических группах. Особенно показательными являются такие специфические категории, как булавы, диоритовые топоры, а также кремневые наконечники ассиметричной формы. Тот факт, что каменные песты и терочки оказались тех же форм и размеров, что в погребениях обеих групп, не вызывает удивления, так как они имеют простую форму, обусловленную их функцией растирания и дробления. Каменные плитки с желобком посередине, так называемые «выпрямители древков стрел», также имеют незатейливую форму и одинаковый диаметр желобка, поскольку функциональное их назначение диктовало как форму, так и размеры. То же самое можно сказать о форме бронзовых шильев, крюков и долот, простая лаконичная форма которых была обусловлена не только их функцией, но и экономией драгоценного металла. Однако мраморные булавы и диоритовые топоры, а также одинакового типа кремневые наконечники стрел ассиметричной формы указывают на единство символов власти и оружия, что надо рассматривать как яркий признак социально-культурного единства. Если к тому же принять во внимание, что ямная культура сосуществовала в степной зоне с раннекатакомбной и восточноманычским вариантом катакомбной культуры с XXVI по XXIII вв. до н.э. [Шишлина 2007; Андреева 2014], то есть в течение трех веков, то единство символов власти и оружия представляется вполне логичным.

Группа погребений ямной культуры с орудиями труда и оружием. В первую очередь было обращено внимание на половозрастную характеристику погребенных. В подавляющем большинстве погребения с каменным инвентарем принадлежали мужчинам. Все основные погребения были также мужскими, только одно из них было парным (мужчина и женщина). Из 16 ямных погребений с каменным инвентарем 3 погребения были женскими. В них были найдены орудия труда: песты и камень округло-овальной формы с двумя желобками. Кроме каменного песта, одно женское погребение сопровождала напутственная пища (кости овцы), в другом погребенная женщина имела украшение в виде сурьмяной подвески. На общем фоне ямных погребений, которые, как правило, бывают безынвентарными, женские погребения с каменными пестами выделяются разнообразным и многочисленным инвентарем, что подчеркивает их высокий социальный статус и уровень благосостояния погребенных. В свою очередь встает вопрос: выполняли ли сами погребенные тяжелую работу, используя каменный пест. При изучении каменных пестов бросаются в глаза их довольно солидные размеры, вес, достаточно стандартизированная форма. Каменные песты имели один расширенный конец, а второй был заостренный, и их плавно скругленная форма позволяет предположить, что они специально отбирались из массы камней. В степной зоне выходы таких камней неизвестны, значит, они привозились из дальних мест, то есть были ценными предметами [Schneider and etc. 2015: 97-116].

В нашу выборку попало одно детское погребение. Пест серого цвета был найден в могиле ребенка 3-4 лет. Возраст ребенка не оставляет сомнений, что в данном случае каменный

пест нес чисто символическую функцию, поскольку малолетний ребенок не мог пользоваться каменным орудием при жизни.

Два погребения с каменным пестом были парными, с захоронением взрослых мужчины и женщины. Одно из них было основным, другое впускным. В обоих погребениях при женских скелетах были найдены украшения: бронзовые бусы, височные подвески и молоточковидная булава, которые однозначно указывают на высокий социальный статус погребенной пары. Нахождение же каменного песта в погребении на основе полученных данных не может рассматриваться только как показатель высокого социального статуса. Возможно, символическое значение каменного песта в погребении было несколько иным. Например, пест как символ плодородия или символ семейного очага мог сопровождать последнего в роду, не оставившего потомства человека. Это предположение как будто подтверждается количеством погребений с каменным инвентарем, составляющим только 3 % от общего числа.

Среди мужских погребений с каменными предметами выделяются погребение с каменной булавой и погребение с топориком из диорита. Эти предметы традиционно рассматриваются как символы власти, что, однако, не исключает их использования в боевых, военных целях. Булава была сделана из мрамора, а топорик из темно-серого диорита. К серии погребений с предметами оружия из камня примыкает погребение 7 из кургана 19 группы ВМПБ-1-67 с двумя кремневыми наконечниками стрел с ассиметричной головкой.

Таким образом, рассмотренная группа погребений с каменным инвентарем ямной культуры из курганных групп Восточный Маныч показала, что единичные предметы из камня в ямных погребениях, с одной стороны, свидетельствуют об использовании населением ямной культуры в повседневной, профанной сфере каменных орудий и оружия, с другой стороны, дают основания для предположения о символическом значении этих предметов в могиле. Персоны, в могилу которых были положены каменные песты, скорее всего, сами лично не пользовались этими пестами в жизни, в силу их высокого социального статуса или малолетнего возраста.

Несколько иная картина вырисовывается при рассмотрении погребений с орудиями и оружием из бронзы. В нашей выборке насчитывается 9 погребений (4 женских, 4 мужских, 1 неопределенное). Доля женских и мужских погребений примерно равна. Четыре женских погребения содержали бронзовое шило, а два еще и бронзовый нож. При этом три женских погребения были основными. Из мужских основным было только одно погребение, оно держало кроме ножа и шила еще и бронзовый крюк.

Группа погребений катакомбной культуры с орудиями труда и оружием. Первое, что бросается в глаза при анализе группы погребений катакомбной культуры с каменным инвентарем, это большее количество погребений, более высокий процент по отношению к общему числу, а также разнообразие самих предметов по сравнению с погребениями ямной культуры. Второе принципиальное различие наблюдается в том, что среди катакомбных выделяются погребения не с одним-двумя орудиями из металла, а с целым комплектом различных каменных изделий и необработанных камней, используемых для заточки. Такие погребения традиционно интерпретируются в археологии как погребения ремесленников, что подтверждается результатами изучения как самих предметов, так и костных останков погребенных. Из 67 погребений с каменным инвентарем 10 оказались основными. В курганных группах Восточный Маныч процент курганов, построенных в катакомбное время, от числа курганов бронзового века (исключая более поздние сарматские и позднекочевнические) составляет одну четвертую часть. Получается, что катакомбное население Кумо-Манычской впадины редко строило собственные курганы, ограничиваясь уже существующими курганами ямной культуры. В некоторых случаях они их досыпали, поэтому долю основных погребений, среди тех, что были с каменным инвентарем, можно оценивать как значительную. При этом четыре основных погребения были женскими. Доля женских погребений с каменным инвентарем по количеству примерно равна мужским и среди впускных погребений. Большинство женских погребений содержало один предмет из камня и, как правило, это был пест. Несколько женских погребений с малолетними детьми имели в составе инвентаря небольшие каменные

плитки с углублениями, возможно, для растирания пищи ребенку. Отметим, что доля детских погребений ямной культуры сопоставима с долей аналогичных погребений, совершенных по ритуалу катакомбной культуры. Каменный пест и плитка-растиральник были найдены в двух детских погребениях.

Кенотафы являются одной из характерных признаков катакомбной культуры. Древнее население степной зоны не устраивало символические погребения без останков умершего ни до катакомбной культуры, ни после нее. В нашей выборке насчитывается 10 кенотафов, все они оказались впускными и содержали по одному каменному предмету, как правило, каменный пест или необработанный камень. Только в один из них была положена каменная булава, рассматриваемая обычно, с одной стороны, как боевое оружие, с другой, как символ власти, вожинства.

В число комплексов с каменным инвентарем попали три жертвенника, один из которых содержал три экземпляра каменных пестов (один четырехгранный и два овальных в сечении) и одну зернотерку. Жертвенники являются объектами, выражающими просьбу-забравание умершего для получения в наследство его благословения, то есть усиления жизненной энергии оставшихся родственников. Поэтому наличие в жертвеннике трех пестов можно рассматривать как подтверждение предположения о том, что пест был символом плодородия и благополучия семейного очага [Очир-Горяева 2008: 152-153].

Значительный процент среди рассматриваемых занимают погребения с неопределенным полом – 19 погребений, что составляет одну треть от общего числа. Оставшиеся 11 погребений мужчин отличаются разнообразием как каменного инвентаря, так и остального в целом. Среди них особое место занимают погребения с наборами каменных и бронзовых орудий труда и сопутствующих предметов, связанных с производственной деятельностью [Гак 2011: 69-87]. Например, погребение 6 из кургана 4 группы ВМПБ-1-67 взрослого мужчины содержало топор каменный, ударник каменный, орудия труда из галек (13 экз.), два утюжка с двумя желобами в верхней части, так называемый «булкообразный» камень с поперечным желобком, набор из двух терочников и пестов, два листовидных бронзовых копья и черноглиняный сосуд.

Другое погребение 2 из кургана 1 группы ВМПБ-1-67 содержало каменный пест, каменное орудие продолговато-округлой формы, каменный предмет в виде поделки, каменное орудие долотовидной формы. Это погребение интерпретируется как погребение ремесленника. Некоторые погребения ремесленников, такое как погребение 8 из кургана 6 группы ВМПБ-1-67, содержали не только каменный производственный инвентарь, но и наборы бронзовых орудий труда: бронзовый топор, бронзовое долото, а также рог животного с желобком. Погребения с производственной направленностью зачастую сопровождаются богатыми жертвенниками. Рассмотренное выше погребение сопровождал жертвенник из пяти черепов быков, с костями конечностей. Всего в курганных группах Восточного Маныча насчитывается 5 погребений мастеров и изготовителей древков стрел. Аналогичные погребения были открыты в курганной группе Овата 5, курган 4, погребение 1 [Научный архив ИА РАН. Ф. Р-1. Д. 17070] и в курганной группе Шатта, курган 1, погребение 2 [Археологическая карта 2016: 27-37; Кольцов, Дремов 2012: 27-37]. Погребения ремесленников из курганных групп Восточный Маныч явно заслуживают отдельного рассмотрения с привлечением анализов костного материала и трассологического исследования самих орудий труда. Перспективность подобного исследования хорошо продемонстрирована результатами палеопатологического и специального химического анализа костей человека из курганной группы Невинномыский-3. Кроме индикаторов интенсивной прижизненной нагрузки, было установлено наличие в костях следов металлов: Cu Cr, Co, Ni, Pb, As, что не оставляет сомнений в том, что в погребении бронзового века был похоронен профессиональный литейщик [Berezina and etc. 2016: 21].

Таким образом, мы проанализировали погребения с орудиями труда и оружием из бронзы. Среди них 24 погребения были женскими, 27 – мужскими, 4 – детскими, 8 – коллективными, один кенотаф и остальные неопределенные. Половую специфику в распределении бронзовых орудий труда и оружия отражают всего несколько комплексов. В трех мужских погребениях

были найдены бронзовые топоры и долота (ВМЛБ-2-65, курган 34, погребение 7; ВМПБ-1-67, курган 16, погребение 10 и курган 30, погребение 5). В двух женских погребениях были найдены, кроме ножа и шила, еще и бронзовые иглы с футляром (ВМЛБ-1-66, курган 43, погребение 12 и ВМЛБ-3-66, курган 16, погребение 9). Судя по приведенной раскладке, бронзовыми ножами и шильями пользовалось как ямное, так и катакомбное население без различия пола и возраста. Если бронзовые шилья и иглы однозначно можно отнести к орудиям труда, то бронзовые ножи в силу их двулезвийности также рассматриваются как наконечники боевых копий [Chapman 2004: 101-143]. Являются ли бронзовые ножи свидетельством вооруженности населения или отражают специфику натурального хозяйства, когда каждый мог обеспечить себя одеждой из шкур и кожи животных, пользуясь ножом и шилом? В пользу второго предположения склоняет наблюдение антропологов об отсутствии следов боевых ранений у населения бронзового века по сравнению с ранними и средневековыми кочевниками.

Приложение 2. Таблицы

Таблица 1. Археологические памятники, исследованные на территории Республика Калмыкия 1961–1964 гг. Количество исследованных памятников по сезонам [Синицын, Эрдниев 1963; 1966; 1971].

Год раскопок	Могильник	№№ курганов	Кол-во курганов	Кол-во погребений
1961	Лола-1-1961	к. 1-3, к. 4 (погр. 1-6), к. 5-17	17	50
		Итого в 1961 г.	17	50
1962	Лола-1-1962	к. 4 (погр. 7-11), к. 18-24	7	21
	Архара-1962	к. 1-18	18	50
		Итого в 1962 г.	25	71
1963	Архара-1963	к. 19-38	20	45
	Лола-2-1963	к. 1-17	17	42
		Итого в 1963 г.	37	87
1964	Элиста-1964	к. 1-37	37	123
		Итого в 1964 г.	37	123
		Итого в 1961-64 гг.	116	331

Таблица 2. Археологические памятники, исследованные в зоне затопления Чограйского водохранилища в 1965–1967 гг. Количество исследованных памятников по сезонам [Синицын, Эрдниев 1963; 1966; 1971].

Год раскопок	Группы на левом берегу	Количество курганов / погребений	Группы на правом берегу	Количество курганов / погребений
1965 г.	ВМЛБ-1	61 / 237	ВМПБ-1	29 / 146
	ВМЛБ-2	44 / 223		
Итого в 1965 г.		134 кургана / 606 погребений		
1966	ВМЛБ-1	49 / 181		
	ВМЛБ-2	83 / 204		
	ВМЛБ-3	33 / 295		
Итого в 1966 г.		165 курганов / 680 погребений		
1967			ВМПБ-1	30 / 255
Итого в 1967 г.		30 курганов / 255 погребений		
Итого	5 групп	270 / 1140	2 группы	59 / 401
Итого в 1965-1967 гг.		329 курганов / 1541 погребение		

Таблица 3. Археологические памятники, исследованные в Кумо-Маньчской впадине на территории Республики Калмыкия в 1965–1967 гг. Количество исследованных памятников по сезонам. Общее количество и культурно-хронологическая принадлежность погребений.

Год раскопок	Могильник	Кол-во погребений	Погребения эпохи бронзы			Погребения раннего железного века		Погребения эпохи средневековья			Неопределенные погребения
			Ямная культура	Катакомбная культура	Срубная культура	Скифское время	Сарматский период	Период поздних кочевников	Половцы	Золотоордынский период	
1965	ВМЛБ-1-65	237	41	170	0	14	9	3	0	0	0
	ВМЛБ-2-65	223	71	126	1	4	13	5	2	1	0
	ВМПБ-1-65	146	49	83	0	7	4	3	0	0	0
Итого в 1965 г.		606	161	379	1	25	26	11	2	1	0
1966	ВМЛБ-1-66	179	67	88	0	8	11	1	4	0	0
	ВМЛБ-2-66	204	58	69	1	12	59	4	1	0	0
	ВМЛБ-3-66	295	100	182	2	3	4	4	0	0	0
Итого в 1966 г.		680	225	339	3	23	74	9	5	0	0
1967	ВМПБ-1-67	255	68	145	0	8	29	1	2	0	2
Итого в 1967 г.		255	68	145	0	8	29	1	2	0	2
Итого в 1965–1967 гг.		1541	454	863	4	56	129	21	9	1	2

Таблица 4. Археологические памятники, исследованные на Ергенинской возвышенности (1961–1964 гг.) и в Кумо-Маньчской впадине (1965–1967 гг.). Культурно-хронологическая принадлежность курганов.

	Ямная культура	Катакомбная культура	Культуры раннего железного века и средневековья
Курганные группы Ергенинской возвышенности (Архара, Лола, Элиста)	28 (24,1 %)	51 (44 %)	37 (31,9 %)
Курганные группы Кумо-Маньчской впадины (Восточный Маньч)	182 (55,3 %)	79 (24 %)	68 (20,7 %)

Таблица 5. Археологические находки из раскопок Восточного Маныча, хранящиеся в фондах НМ РК.

№	Наименование	Кол-во	Материал	Могильник	Курган	Погребение	Фонд	Музейный шифр
1	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-65	4	1		
2	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-65	4	6	оф	7745/179
3	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-65	4	6	оф	7745/200
4	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	5	1	оф	7745/52
5	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-1-65	6	5		
6	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-65	8	2	оф	7745/41
7	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	13		вх	вх 126
8	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-65	19	1		
9	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-1-65	19	2	вх	вх 145
10	курильница миниатюрная	1	глина	ВМЛБ-1-65	21	4		
11	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	21	7	нвф	3557/767
12	оселок, фрагменты железа		камень	ВМЛБ-1-65	21	8		
13	предмет		железо	ВМЛБ-1-65	21	8	рест	рест 225
14	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-65	21	8		
15	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	21	11	рест	р-303
16	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-65	22	4	нвф	3557/751
17	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	22	5	нвф	3557/722
18	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-65	22	5		
19	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-65	23	4		
20	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-65	25	1	оф	7745/189
21	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	25	2		
22	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-65	29	1	оф	7745/366
23	фрагменты сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-65	30	4		
24	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	34	1	нвф	3557/727
25	стакан	1	глина	ВМЛБ-1-65	34	1		
26	ковш	1	глина	ВМЛБ-1-65	40	1	нвф	3557/833
27	половина сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-65	40	1		
28	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	43	1	рест	р-131
29	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-65	44	3		
30	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-65	45	1	нвф	3557/754
31	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-65	47	1	вх	вх 162
32	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-65	48	1		
33	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-65	50	3	развал	развал 357
34	фрагменты сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-65	50	3		

35	кувшин	1	глина	ВМЛБ-1-65	52	5	нвф	3557/854
36	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	53	?		
37	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-65	54	6		
38	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	60	4	нвф	3557/133
39	кувшин	1	глина	ВМЛБ-1-65	61	1		5063/48
40	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-65	61	1		
41	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-1-65	61	?	нвф	3557/869
42	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-1-65	61	?		
43	кувшин	1	глина	ВМЛБ-1-65	61		оф	7745/153
44	половина курильницы	1	глина	ВМЛБ-1-65	?	3	рест	p-251
45	развал нескольких сосудов	1	глина	ВМЛБ-1-65	?	3		
46	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-65	?	?		
47	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-65	21 или 26			
48	миска	1	глина	ВМЛБ-1-66	7	1	оф	7745/341
49	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	10	1	оф	7745/363
50	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-66	10	1		
51	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	11	1	оф	7745/181
52	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-66	14	?		
53	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-66	16	3	оф	7745/350
54	светильник	1	глина	ВМЛБ-1-66	16	7	нвф	3557/34
55	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	18	4	оф	7745/150
56	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	23	1		
57	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	26	1		
58	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-1-66	30	2		
59	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	42	3		
60	курильница	1	глина	ВМЛБ-1-66	43	13		
61	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	43	19	нвф	3557/836
62	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-1-66	43	19		
63	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	43	20	нвф	3557/737
64	горшок	1	глина	ВМЛБ-1-66	44		нвф	3557/721
65	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	47	1	рест	p-60
66	сосуд	1	глина	ВМЛБ-1-66	51 или 54	6	рест	рест 34
67	стремя во фрагментах		железо	ВМЛБ-2-65	1	1		
68	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	1	2		
69	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	1	3	развал	развал 330
70	развал большого сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	1	3	развал	развал 178
71	фрагменты сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	1	3	развал	развал 235
72	курильница	1	глина	ВМЛБ-2-65	3	1		

73	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	3	3		
74	пест		камень	ВМЛБ-2-65	3	5	вх	вх 86А
75	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	3	5	вх	вх 139
76	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	4	1	оф	7745/456
77	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	4	1	нвф	3557/761
78	развал курильницы	1	глина	ВМЛБ-2-65	5	4		
79	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	5	5	развал	р-л 241
80	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	7	насыпь		р-л 174,175,176
81	пест		камень	ВМЛБ-2-65	8	5	оф	7745/197
82	придонная часть сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	8	9		
83	пест		камень	ВМЛБ-2-65	8	10	вх	вх 97
84	пест		камень	ВМЛБ-2-65	8	14		
85	пест		камень	ВМЛБ-2-65	9	1	вх	вх 98
86	курильница	1	глина	ВМЛБ-2-65	9	1		
87	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	9	2	нвф	3775/26
88	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	9	2		
89	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-2-65	11	1		
90	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	14	1	нвф	3557/733
91	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	14	1		
92	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	14	1		
93	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	14	1	развал	развал 354
94	фрагмент венчика сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	14	?		
95	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-65	15	2	оф	7745/57
96	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	18	2		
97	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-65	19	1	вх	1090/52
98	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-65	20	1	рест	рест 266
99	сосуд баночный	1	глина	ВМЛБ-2-65	20	4		
100	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	21	1	оф	7745/82
101	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	23	5	оф	7745/80
102	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	23	8	нвф	3557/835
103	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-65	25	4	оф	7745/67
104	курильница	1	глина	ВМЛБ-2-65	25	5	оф	7745/204
105	курильница	1	глина	ВМЛБ-2-65	25	6		
106	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	26	1		
107	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-2-65	31	3	нвф	3557/791
108	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-65	31			
109	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	33	1	оф	7745/453
110	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-65	33	3		
111	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	34	3		
112	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-65	35			
113	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	38	1		

114	развал курильницы		глина	ВМЛБ-2-65	?	?		
115	курильница	1	глина	ВМЛБ-2-65	?	?		
116	сосуд баночный	1	глина	ВМЛБ-2-65	?	?	оф	7745/362
117	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-65	?	?		
118	развал курильницы	1	глина	ВМЛБ-2-65	?	?		р-л 174,175,176
119	меч		железо	ВМЛБ-2-66	1	1	вх	вх 95
120	наконечники стрел, фрагменты предмета		железо	ВМЛБ-2-66	1	1	вх	вх 94
121	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-66	1	2	оф	7745/71
122	сосуд баночный	1	глина	ВМЛБ-2-66	1	3		
123	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-66	2	?		
124	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	3	2	оф	7745/61
125	половина сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	4	3		
126	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	5	1		
127	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-2-66	5	1		
128	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	5	3	оф	7745/335
129	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-66	5	8	вх	вх 154
130	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	5	9		
131	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	5	?		
132	курильница	1	глина	ВМЛБ-2-66	5	жм	рест	рест 265
133	фрагменты железа		железо	ВМЛБ-2-66	6	1		
134	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	13	2		
135	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	16	5		
136	сосуд баночный	1	глина	ВМЛБ-2-66	19	1		
137	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	20	1	оф	7745/68
138	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	22	2	оф	7745/346
139	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	23	1	нвф	3557/130
140	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-2-66	23	?		
141	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-66	31		оф	7745/188
142	кувшин миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-2-66	32	?		
143	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-66	32		рест	рест 56
144	фрагменты наконечника копья		железо	ВМЛБ-2-66	33		вх	вх 92
145	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	33			
146	стакан	1	глина	ВМЛБ-2-66	35	?	оф	7745/347
147	миска развал	1	глина	ВМЛБ-2-66	35	?		
148	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-66	36		оф	7745/62
149	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-66	36		оф	7745/344
150	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	36		нвф	3557/39
151	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	36		оф	7745/369

152	развал большого сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	37	?		
153	наконечник стрелы		железо	ВМЛБ-2-66	38			
154	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	38			537
155	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	39	2		
156	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	39		нвф	3557/31
157	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	39			
158	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	41			497
159	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-66	41		оф	7745/46
160	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	42	1		
161	курильница	1	глина	ВМЛБ-2-66	42	?		
162	фрагменты удил и стремени		железо	ВМЛБ-2-66	43	3	вх	вх 93
163	стремя	2	железо	ВМЛБ-2-66	43	3	нвф	3357/439
164	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-66	43		нвф	3357/145
165	горшок	1	глина	ВМЛБ-2-66	43			
166	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	43		нвф	3557/146
167	миска развал	1	глина	ВМЛБ-2-66	48	1		
168	меч		железо	ВМЛБ-2-66	49			
169	оселок		камень	ВМЛБ-2-66	51		развал	Р-л 111
170	фрагменты меча или кинжала фрагм		железо	ВМЛБ-2-66	51		развал	Р-л 110
171	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	52	?		
172	керамика		глина	ВМЛБ-2-66	52			
173	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	53	?		
174	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	53		оф	7745/456
175	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	54	1		
176	сосуд круглодонный	1	глина	ВМЛБ-2-66	54	3		
177	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	55			
178	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	58	?	нвф	3557/734
179	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	62			5063/49
180	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-2-66	62		нвф	3557/859
181	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-66	62			
182	развал сосуда и миски	1	глина	ВМЛБ-2-66	63	1	рест	р-120
183	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	63		оф	7745/451
184	фрагменты стремени		железо	ВМЛБ-2-66	65			
185	кувшин	1	глина	ВМЛБ-2-66	65		вх	вх 52
186	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	66	1		5063/48
187	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-2-66	66	?	нвф	3557/769
188	сосуд	1	але-бастр	ВМЛБ-2-66	66	?	нвф	3557/792

189	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-2-66	67	2		
190	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	70			
191	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	71		вх	1090/39
192	курильница	1	глина	ВМЛБ-2-66	73	2		
193	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	77		нвф	3357/897
194	миска	1	глина	ВМЛБ-2-66	77			5063/50
195	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	78	?		
196	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	79	2		518
197	развал большого сосуда	1	глина	ВМЛБ-2-66	79	2		
198	сосуд	1	глина	ВМЛБ-2-66	83	7	нвф	3357/82
199	развал сосуда и миски	1	глина	ВМЛБ-2-66	75			
200	развал кувшина	1	глина	ВМЛБ-2-66	3?		рест	p-304
201	зеркало		бронза	ВМЛБ-2-66	36?			
202	плоский камень круглой формы		камень	ВМЛБ-2-66				
203	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	1	3	оф	7745/79
204	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	1	3		
205	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	1	3		
206	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-3-66	1	3		
207	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	1	6	нвф	3557/25
208	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	1	7		3041
209	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	2	2		
210	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	2	8		
211	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	2	10		
212	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	3	4		
213	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	4	5	вх	вх 144
214	фрагменты курильницы	1	глина	ВМЛБ-3-66	4	14		
215	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	4	насыпь	рест	p-211
216	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	5	1	оф	7745/345
217	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	5	2		
218	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	5	4		
219	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	6	2		
220	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	6	3	нвф	3357/140
221	развал курильницы	1	глина	ВМЛБ-3-66	6	9		
222	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	7	1		
223	альчик КРС		кость	ВМЛБ-3-66	7	3		
224	пест		камень	ВМЛБ-3-66	7	3		
225	пест		камень	ВМЛБ-3-66	7	3		
226	развал курильницы	1	глина	ВМЛБ-3-66	7	3		
227	кольцо		кость	ВМЛБ-3-66	7	7	нвф	3557/299
228	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	7	7	оф	7745/59

229	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	8	1	оф	7745/37
230	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	8	4		
231	фрагменты топора		камень	ВМЛБ-3-66	8	5	нвф	3557/321
232	придонная часть сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	8	5		
233	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	8			
234	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	9	4	развал	развал 55 (2001)
235	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	9	насыпь	вх	вх 124
236	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	10	10	оф	7745/351
237	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	11	2	нвф	3557/752
238	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	11	2		
239	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	11	3		3119
240	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	11	3		
241	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	11	3	нвф	3557/111
242	зеркало		бронза	ВМЛБ-3-66	12	1	вх	вх 328
243	керамика		глина	ВМЛБ-3-66	12	1		
244	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	12	3	оф	7745/39
245	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	12	4	нвф	3557/32
246	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-3-66	13	1		
247	фрагменты стремени		железо	ВМЛБ-3-66	13	3	развал	р-л 186
248	кувшин	1	глина	ВМЛБ-3-66	13	3		3108
249	кувшин	1	глина	ВМЛБ-3-66	14	1	оф	7745/330
250	бусина	неск	?	ВМЛБ-3-66	15	5	нвф	3557/948
251	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	15	5		
252	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	15	9		
253	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	16	1	оф	7745/343
254	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	16	3	развал	р-л 137
255	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-3-66	16	4		
256	развал горшка	1	глина	ВМЛБ-3-66	16	6	рест	Р-248
257	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	16	7	развал	р-л 140
258	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	16	9		3144
259	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	17	9		
260	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	17	11	оф	7745/346
261	кувшин	1	глина	ВМЛБ-3-66	18	4	оф	7745/38
262	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	18	6		
263	фрагменты сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	18	8	развал	р-л 67
264	пряслице	2	глина	ВМЛБ-3-66	18	8	развал	р-л 67
265	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	19	3	рест	р-252
266	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	20	2		
267	половина сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	20	4		
268	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-3-66	22	1	нвф	3557/849

269	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	22	3		
270	развал миски	1	глина	ВМЛБ-3-66	24	6		р-л 192
271	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	27	5	оф	7745/40
272	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	28	3	оф	7745/42
273	развал курильницы	1	глина	ВМЛБ-3-66	28	3		
274	фрагменты сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	28	3		
275	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	28	6	нвф	3357/828
276	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	28	6		
277	половина сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	28	7		
278	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	29	6	оф	7745/455
279	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	30	1	оф	7746/50
280	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	30	2	оф	7745/58
281	миска	1	глина	ВМЛБ-3-66	30	3	оф	7745/339
282	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	30	4	нвф	3557/777
283	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	31	1	развал	р-л 94
284	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	31	5		
285	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	31	?		
286	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	32	3	вх	вх 153
287	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	32	4		
288	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМЛБ-3-66	32	8		
289	горшок	1	глина	ВМЛБ-3-66	32	9	рест	рест 58
290	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	33	2	вх	вх 83 (2001)
291	курильница	1	глина	ВМЛБ-3-66	?	3		
292	сосуд	1	глина	ВМЛБ-3-66	?	?		
293	развал сосуда	1	глина	ВМЛБ-3-66	?10	3		
294	сосуд и развал курильницы	1	глина	ВМЛБ-3-66				
295	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	1	6		
296	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	2	2		
297	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-65	2	2		
298	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	2	3		3050
299	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	2	3		
300	курильница	1	глина	ВМПБ-1-65	2	3	нвф	3557/829
301	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	3	2	рест	рест 44
302	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	3	2		
303	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	3	4		
304	кружка	1	глина	ВМПБ-1-65	4	3		
305	развал сосуда.	2	глина	ВМПБ-1-65	4	6		
306	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	4	7	оф	7745/201
307	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	4	12		
308	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-65	4	?		развал 751
309	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	5	1	нвф	3557/41
310	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	5	1	нвф	3557/23
311	курильница	1	глина	ВМПБ-1-65	5	4	нвф	3557/747

312	шило		бронза	ВМПБ-1-65	5	5		
313	курильница	1	глина	ВМПБ-1-65	5	5		
314	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	6	1	нвф	3557/832
315	развал большого сосуда	1	глина	ВМПБ-1-65	6	2		
316	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	6	3	оф	7745/55
317	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	6	4	оф	7745/203
318	фрагменты керамики		глина	ВМПБ-1-65	11			
319	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	13	4	оф	7745/342
320	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	13	4		
321	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	14	1		
322	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	14	2		
323	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	14	7	рест	рест 46
324	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-65	15	7		р-л 174,175,176
325	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	15	9	нвф	3557/772
326	курильница	1	глина	ВМПБ-1-65	15	?		
327	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	16	3		
328	развал курильницы	1	глина	ВМПБ-1-65	16	3	развал	развал 175
329	чаша	1	глина	ВМПБ-1-65	21	1	нвф	3557/129
330	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	21	2	нвф	3557/717
331	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	21	2		
332	фрагменты стремени		железо	ВМПБ-1-65	22	1		
333	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	22	2	нвф	3557/134
334	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМПБ-1-65	22	3		
335	курильница	1	глина	ВМПБ-1-65	22	4		
336	курильница	1	глина	ВМПБ-1-65	22	4		
337	чаша миниатюрная	1	глина	ВМПБ-1-65	23	1	нвф	3557/856
338	курильница	1	глина	ВМПБ-1-65	25	5	оф	7745/365
339	развал сосуда миниатюрного	1	глина	ВМПБ-1-65	25	5	развал	р-л 1026
340	половина сосуда	1	глина	ВМПБ-1-65	25	5		
341	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65	26	3	нвф	3357/138
342	шило		бронза	ВМПБ-1-65	28	2		
343	горшок	1	глина	ВМПБ-1-65	28	2		
344	фрагменты курильницы		глина	ВМПБ-1-65	29	1		
345	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-65	?	5		
346	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-65				
347	светильник	1	глина	ВМПБ-1-67	6	1	нвф	3557/723
348	нож		железо	ВМПБ-1-67	9	11		
349	фрагменты дерева		дерево	ВМПБ-1-67	10	12		

350	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМПБ-1-67	16	7		
351	альчик	неск	кость	ВМПБ-1-67	7	9		
352	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	1	1	оф	7745/101
353	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	1	1	нвф	3557/139
354	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМПБ-1-67	1	1	вх	вх 134
355	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	1	2		
356	чаша	1	глина	ВМПБ-1-67	1	2		
357	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	4	1		
358	стакан	1	глина	ВМПБ-1-67	4	3		
359	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	4	3	нвф	3557/753
360	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	4	насыпь		
361	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	5	9	вх	вх 16
362	горшок	1	глина	ВМПБ-1-67	5	10	оф	7745/73
363	сосуд круглодонный	1	глина	ВМПБ-1-67	5	12		
364	развал курильницы	1	глина	ВМПБ-1-67	6	4		
365	фрагменты керамики	1	глина	ВМПБ-1-67	7	3		
366	альчики, фрагменты сосуда, костяные кольца	1	глина, кость	ВМПБ-1-67	7	4		
367	развал курильницы	1	глина	ВМПБ-1-67	7	5		
368	курильница	1	глина	ВМПБ-1-67	7	8		
369	фрагменты курильницы	1	глина	ВМПБ-1-67	7	10		
370	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	7	10		
371	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	7	?		
372	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	9	2		
373	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	10	1		
374	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	10	5		
375	сосуд миниатюрный	1	глина	ВМПБ-1-67	10	9		
376	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	10	11	оф	7745/354
377	развал нескольких больших сосудов	1	глина	ВМПБ-1-67	10	12		
378	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	11	1		
379	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	11	2		
380	развал курильницы	1	глина	ВМПБ-1-67	11	3	вх	вх 3
381	сосуд и развал курильницы	1	глина	ВМПБ-1-67	11	5	рест	р-194
382	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	11	9	рест	р-311
383	горшок	1	глина	ВМПБ-1-67	11	12	оф	7745/75
384	кувшин	1	глина	ВМПБ-1-67	11	15		

385	половина сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	11	16		
386	развал нескольких больших сосудов	1	глина	ВМПБ-1-67	11	16		
387	курильница	1	глина	ВМПБ-1-67	11	27		
388	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	11	30		р-л 98
389	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	11	31	нвф	3557/748
390	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	11	31		
391	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	13	1	развал	развал 169
392	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	14	1		
393	горшок	1	глина	ВМПБ-1-67	16	4		
394	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	16	5		
395	развал нескольких сосудов	1	глина	ВМПБ-1-67	16	6		
396	горшок	1	глина	ВМПБ-1-67	16	7		3105
397	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	16	7	нвф	3557/132
398	курильница	1	глина	ВМПБ-1-67	16	9		
399	курильница	1	глина	ВМПБ-1-67	16	10		
400	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	17	2		
401	горшок	1	глина	ВМПБ-1-67	19	2	оф	7745/24
402	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	19	8	нвф	3357/135
403	стакан	1	глина	ВМПБ-1-67	20	2		
404	горшок	1	глина	ВМПБ-1-67	20	3	оф	7745/199
405	фрагменты стенок сосуда		глина	ВМПБ-1-67	22	1		
406	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	23	2		
407	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	23	5	оф	7745/209
408	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	25	1	нвф	3557/36
409	горшок	1	глина	ВМПБ-1-67	25	2		
410	кувшин миниатюрный	1	глина	ВМПБ-1-67	25	2		
411	кувшин миниатюрный	1	глина	ВМПБ-1-67	25	2		
412	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	25	4	рест	р-191
413	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	26	3		
414	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	27		оф	7745/150, 160
415	горшок	1	глина	ВМПБ-1-67	28	2	оф	7745/454
416	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	29	1		
417	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	29	5	развал	развал 54 (2001)
418	кувшин развал	1	глина	ВМПБ-1-67	29	6		
419	стакан	1	глина	ВМПБ-1-67	29	8		
420	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	29	?		
421	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	30	?		
422	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	?	1		
423	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	?	1		
424	альчики	неск	кость	ВМПБ-1-67	?	?		

425	развал сосуда	1	глина	ВМПБ-1-67	?	?		
426	развал сосуда-стакана	1	глина	ВМПБ-1-67	?	?		
427	развал курильницы	1	глина	ВМПБ-1-67				
428	сосуд	1	глина	ВМПБ-1-67	29	6		3051

Таблица 6. Курганный могильник Восточный Маныч. Находки находки с неполными данными паспорта, хранящиеся в фондах Национального музея РК им. Н. Н. Пальмова (полужирным шрифтом выделены восстановленные элементы)

№/№	Наименование	Материал	Могильник	Год	Курган	Погребение	Музейный шифр
1	сосуд	глина	ВМЛБ-1	1965	8	2	кп 7745/41
2	курильница	глина	ВМЛБ-1	1965	8	2	-
3	сосуд	глина	ВМЛБ-1	1965	14	1	кп 7745/342
4	кувшин	глина	ВМЛБ-1	1965	22	5	кп 3557/738 нвф
5	сосуд	глина	ВМЛБ-1	1965	36	5	-
6	сосуд	глина	ВМЛБ-1	1965	40	1	-
7	сосуд	глина	ВМЛБ-1	1965	46	2	-
8	курильница	глина	ВМЛБ-1	1965	51	1	кп 7745/352
9	кувшин	глина	ВМЛБ-1	1965	61	1	кп 7745/153
10	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1965	21	2	кп 7745/81
11	курильница	глина	ВМПБ-1	1965	3	5	б/н
12	курильница	глина	ВМПБ-1	1965	4	4	б/н
13	сосуд	глина	ВМПБ-1	1965	4	10	б/н
14	сосуд	глина	ВМПБ-1	1965	5	1	3557/23 нвф
15	сосуд	глина	ВМПБ-1	1965	6	3	б/н
16	сосуд	глина	ВМПБ-1	1965	9	2	б/н
17	курильница	глина	ВМПБ-1	1965	25	5	б/н
18	сосуд	глина	ВМЛБ-1	1966	11	1	кп 7745/181
19	кувшин	глина	ВМЛБ-1	1966	43	19	кп 3357/836 нвф
20	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	2	1	-
21	кувшин	глина	ВМЛБ-2	1966	31	1	7745/188
22	кувшин	глина	ВМЛБ-2	1966	32	1	56 реставр.
23	кувшин	глина	ВМЛБ-2	1966	32	1	-
24	фрагмент наконечника копья(?)	железо	ВМЛБ-2	1966	33	1	вх 92
25	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	33	1	кп 7745/333
26	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	35	1	-
27	миска	глина	ВМЛБ-2	1966	36	1	кп 3557/39 нвф
28	миска	глина	ВМЛБ-2	1966	36	1	кп 7745/369
29	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	36	1	кп 7745/344
30	кувшин	глина	ВМЛБ-2	1966	36	1	кп 7745/62
31	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	37	1	-
32	миска	глина	ВМЛБ-2	1966	38	1	-
33	миска	глина	ВМЛБ-2	1966	39	1	кп 3557/31 нвф
34	миска	глина	ВМЛБ-2	1966	41	1	7745/53
35	кувшин	глина	ВМЛБ-2	1966	41	1	7745/46

36	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	43	1	кп 3357/146 нвф
37	горшок	глина	ВМЛБ-2	1966	43	1	кп 3357/145 нвф
38	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	43	1	кп 7745/207 о.ф.
39	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	48	1	кп 7745/207 о.ф.
40	оселок	камень	ВМЛБ-2	1966	51	1	р-л 111
41	фрагменты меча или кинжала	железо	ВМЛБ-2	1966	51	1	р-л 110
42	миска	глина	ВМЛБ-2	1966	55	1	-
43	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	55	1	-
44	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	58	1	-
45	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	62	1	-
46	кувшин	глина	ВМЛБ-2	1966	66	1	-
47	кувшин	глина	ВМЛБ-2	1966	66	1	-
48	кувшин	глина	ВМЛБ-2	1966	69	1	инв.№ 492
49	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	71	1	1090/39 вх
50	фрагмент ножа	железо	ВМЛБ-2	1966	74	1	-
51	наконечники стрел (2 шт.)	железо	ВМЛБ-2	1966	74	1	-
52	сосуд	глина	ВМЛБ-2	1966	77	1	кп 3557/897 нвф

Таблица 7. Чертежи курганов и погребений, содержащиеся в Полевых дневниках раскопок могильника ВМПБ-1-67.

№	Курган	Количество зарисованных погребений (№ погребений)	Погребения, отобранные для графической реконструкции
1	№ 4 (чертеж)	4 (№№ 11-16)	
2	№ 5 (чертеж)	1 (№ 8)	
3	№ 6 (чертеж)	1 (№ 10)	
4	№ 10 (нет чертежа)	7 (№№ 6-8, 10-13)	
5	№ 11 (чертеж)	6 (№№ 12, 21, 23, 27, 30, 31)	№№ 30, 31
6	№ 14 (нет чертежа)	1 (№ 8)	
7	№ 16 (чертеж)	5 (№№ 1, 5, 8-10)	№№ 8, 10
8	№ 17 (чертеж)	3 (№№ 3-5)	
9	№ 18 (чертеж)	2 (№№ 2, 4)	
10	№ 19 (чертеж)	9 (№№ 1-9)	
11	№ 20 (чертеж)	3 (№№ 2-4)	№№ 2, 3
12	№ 21 (чертеж)	6 (№№ 1-6)	
13	№ 22 (нет чертежа)	4 (№№ 1-4)	
14	№ 23 (нет чертежа)	4 (№№ 1-4)	№ 2
15	№ 24 (чертеж)	7 (№№ 1-7)	№ 5
16	№ 25 (чертеж)	3 (№№ 6-8)	
17	№ 26 (чертеж)	3 (№№ 2-4)	№№ 3, 4
18	№ 27 (нет чертежа)	1 (№ 1)	№ 1
19	№ 28 (чертеж)	2 (№№ 2, 3)	
20	№ 29 (чертеж)	6 (№№ 4-7, 9, 10)	№№ 4, 5, 6
21	№ 30 (чертеж)	8 (№№ 3-10)	№ 5
Итого	16 чертежей курганов	88 чертежей погребений	15 чертежей погребений

Приложение 3. Иллюстрации

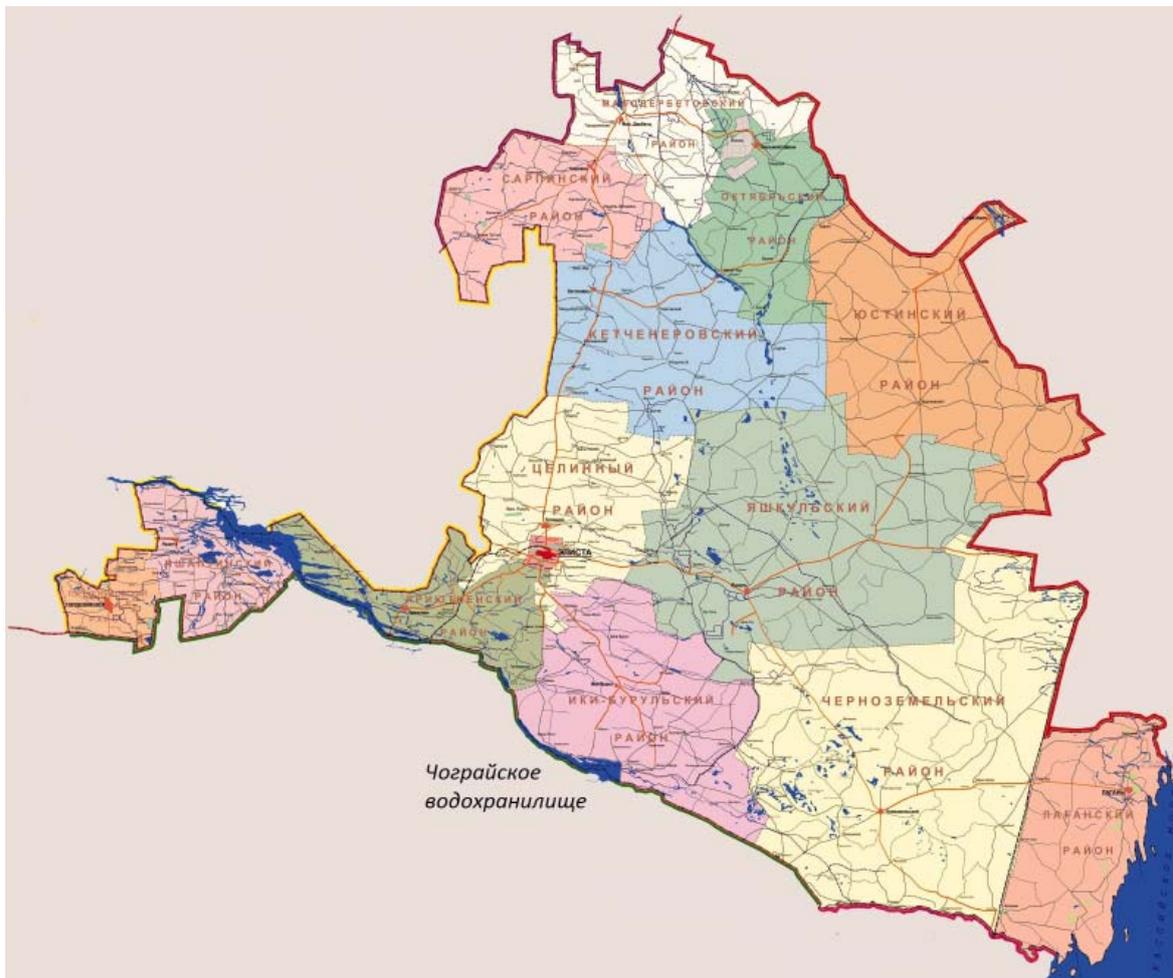


Рис. 1. Карта Республики Калмыкия. Расположение Чограйского водохранилища

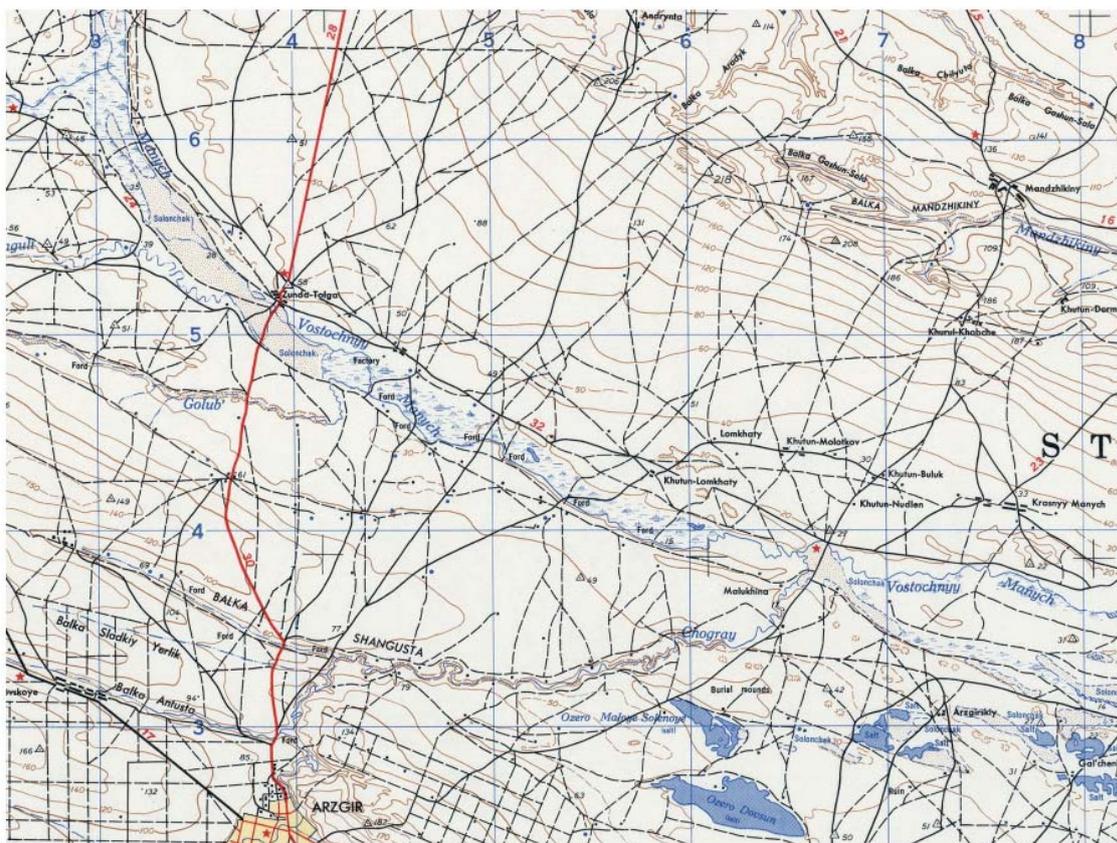


Рис. 2. Долина реки Восточный Маныч на карте 1942 г.

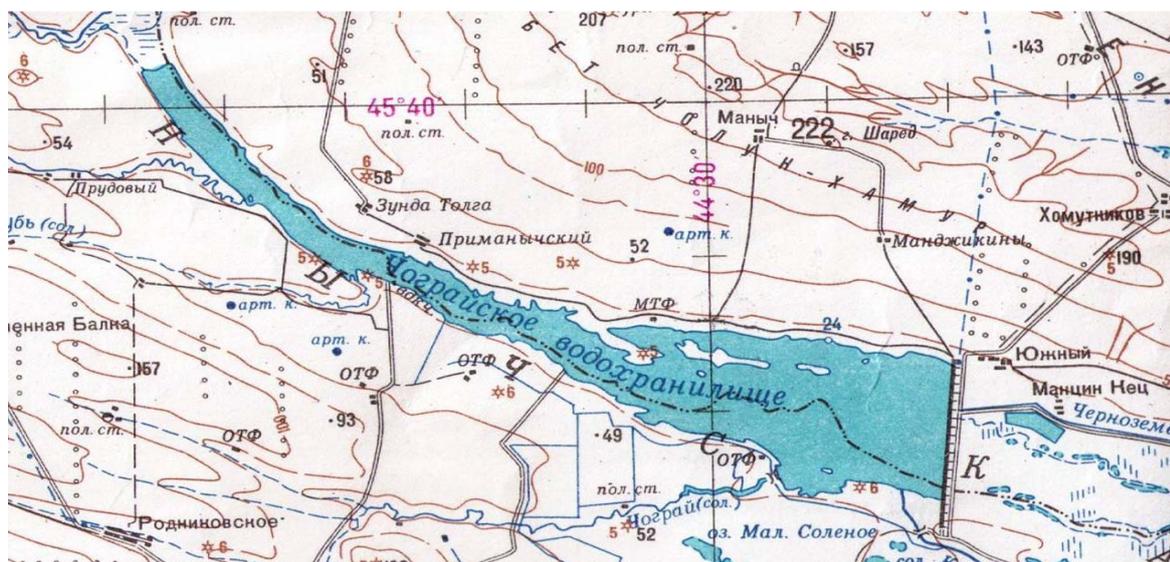


Рис. 3. Долина реки Восточный Маныч после ее затопления водами Чограйского водохранилища в кон. 1960-х – нач. 1970-х гг.

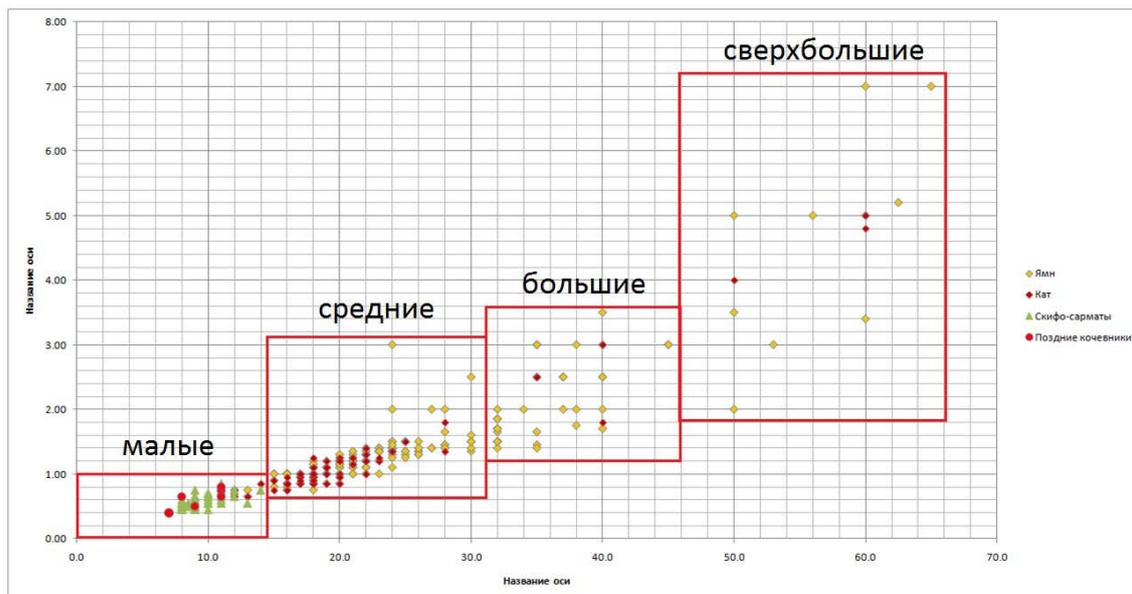


Рис. 4. Распределение курганов по размерным данным.

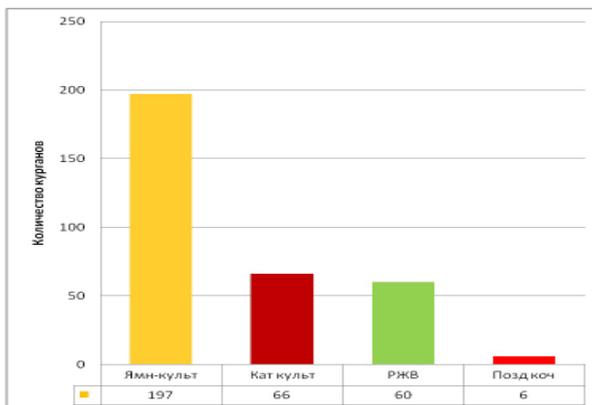


Рис. 5. Распределение курганов по времени возведения основной насыпи.

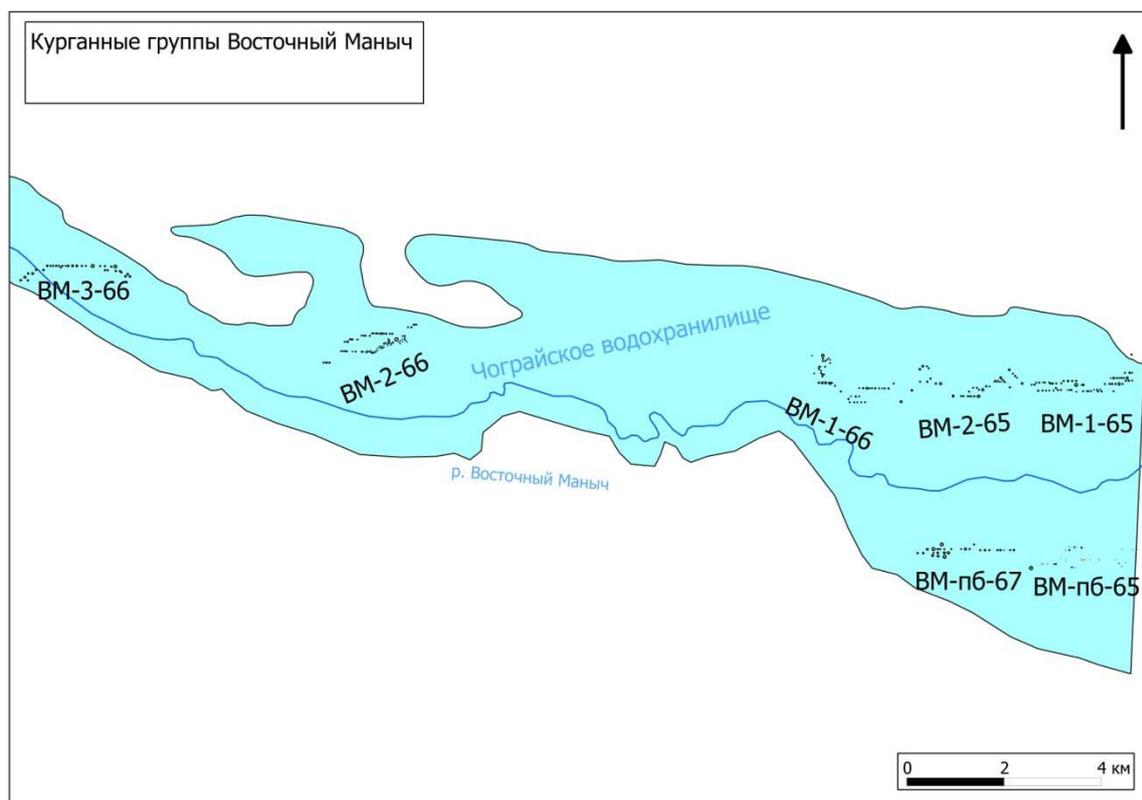


Рис. 6. Курганные группы Восточный Маныч. Реконструкция по опубликованным источникам

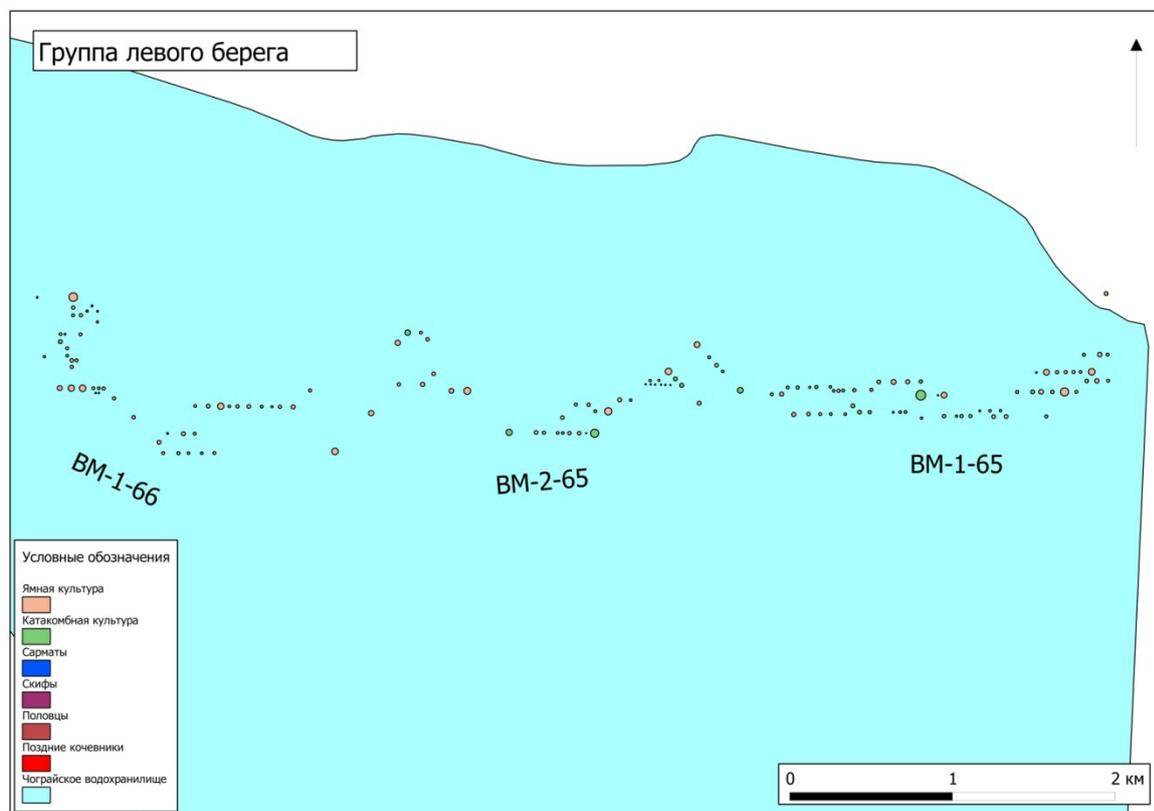


Рис. 7. Курганные группы Восточный Маныч. Группа левого берега (ВМЛБ-1-65, ВМЛБ-2-

65 и ВМЛБ-1-66). Реконструкция по опубликованным источникам.

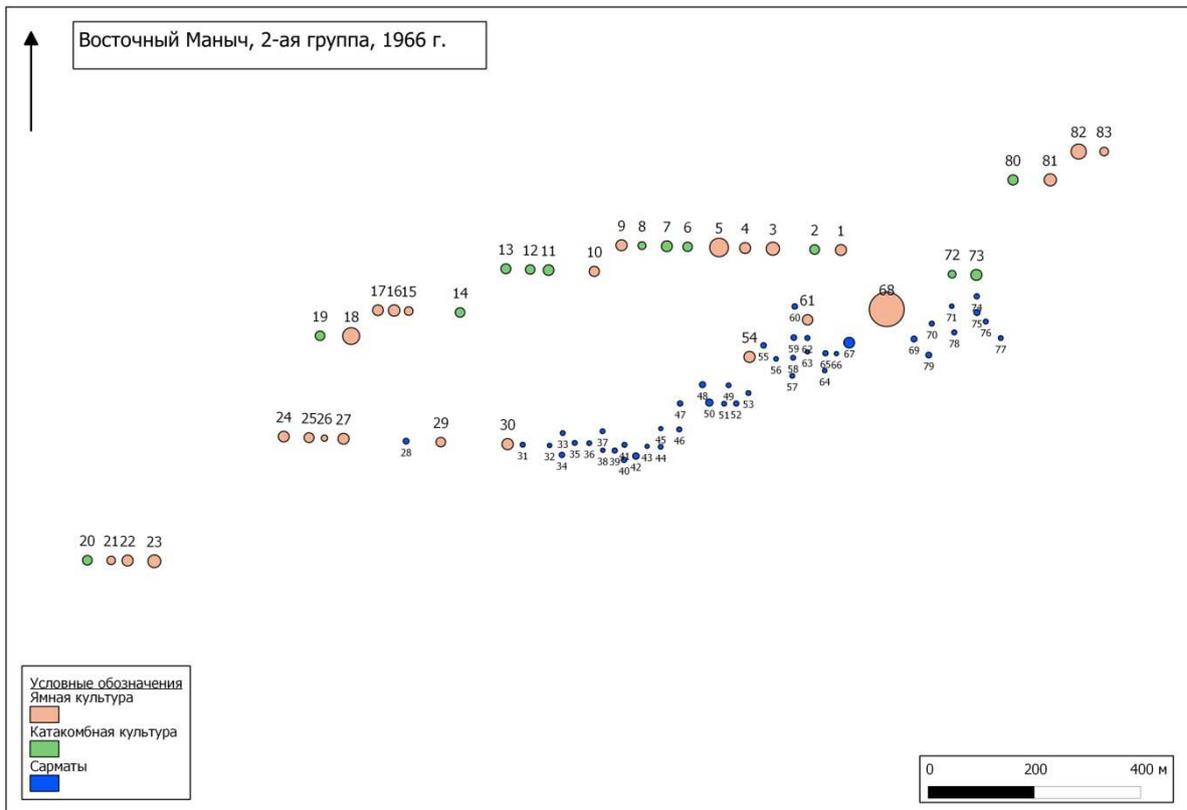


Рис. 8. Курганные группы Восточный Маныч. Вторая группа левого берега (ВМЛБ-2-66). Реконструкция по опубликованным источникам.

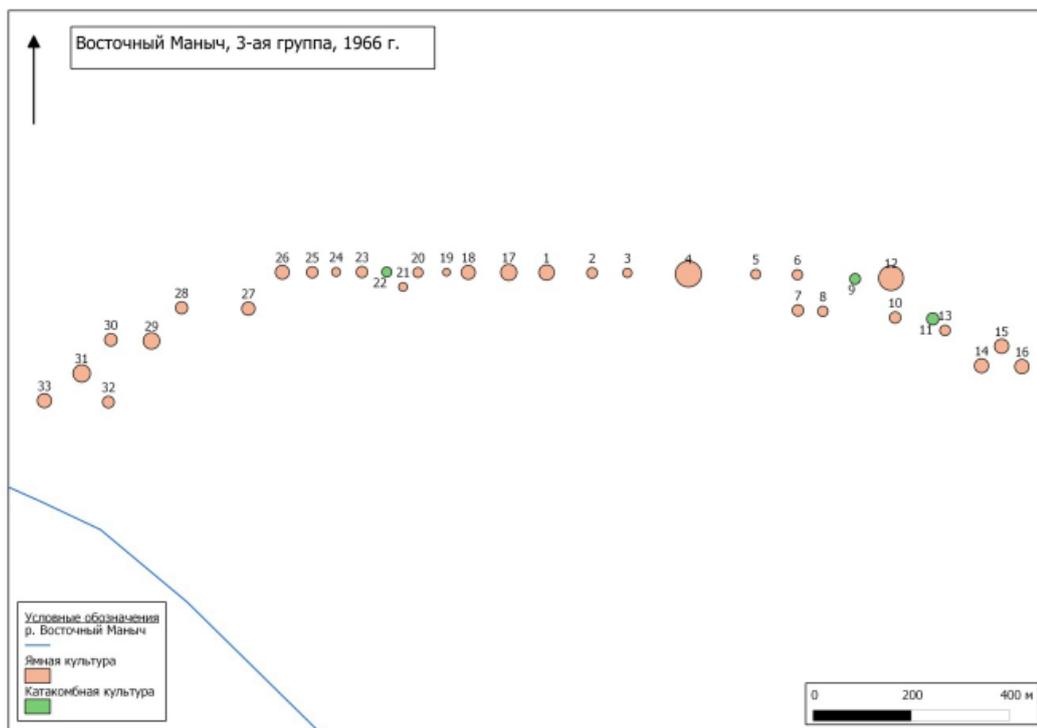


Рис. 9. Курганные группы Восточный Маныч. Третья группа левого берега (ВМЛБ-3-66). Реконструкция по опубликованным источникам.

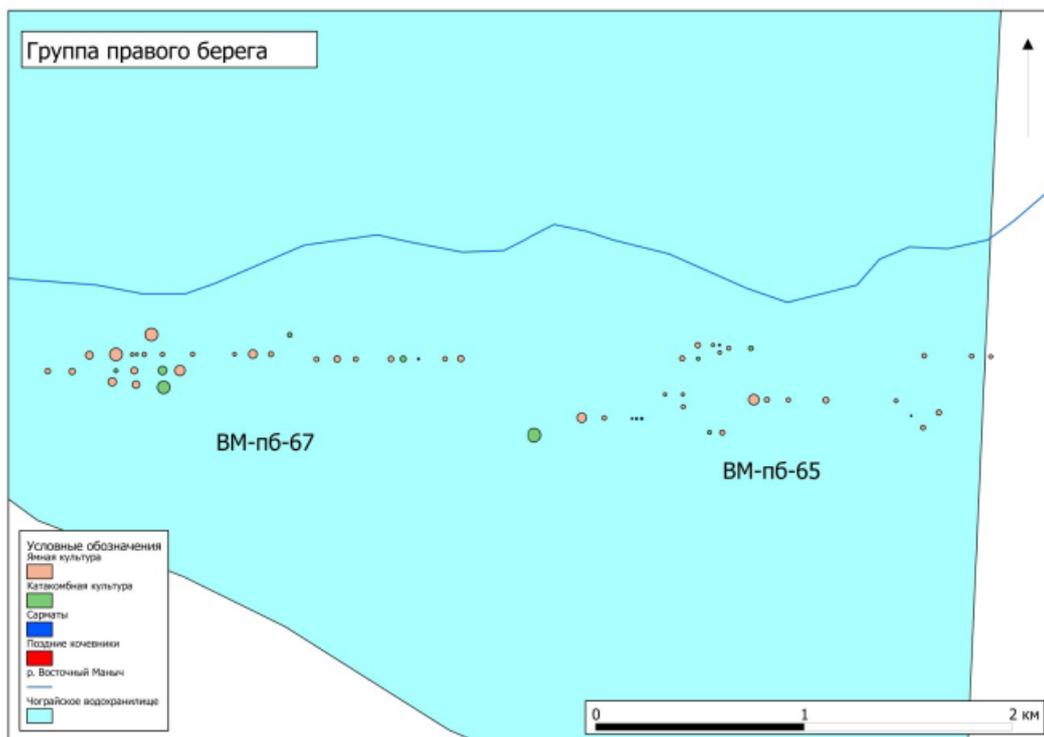


Рис. 10. Курганные группы Восточный Маныч. Группа правого берега (ВМПБ-1-65 и ВМПБ-1-67). Реконструкция по опубликованным источникам.



Рис. 11. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 4. Погребение 1.



Рис. 12. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 4. Погребение 6.



Рис. 13. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 4. Погребение 6.



Рис. 14. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 5. Погребение 1. КРКМ №7745-52.



Рис. 15. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 8. Погребение 2.



Рис. 16. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 13. Погребение 1.



Рис. 17. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 21. Погребение 7.



Рис. 18. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 21. Погребение 11.



Рис. 19. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 22. Погребение 5.



Рис. 20. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1965 г., курган 22 погребение 5.



Рис. 21. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 36. Погребение 5.



Рис. 22. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 40. Погребение 1.



Рис. 23. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 40. Погребение 1.



Рис. 24. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 44. Погребение 3.



Рис. 25. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 46. Погребение 2.



Рис. 26. Курительница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 51. Погребение 1.



Рис. 27. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 52. Погребение 10.



Рис. 28. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа. 1965 г. Курган 54. Погребение 6.



Рис. 29. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 61. Погребение 1.



Рис. 30. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 7. Погребение 3.

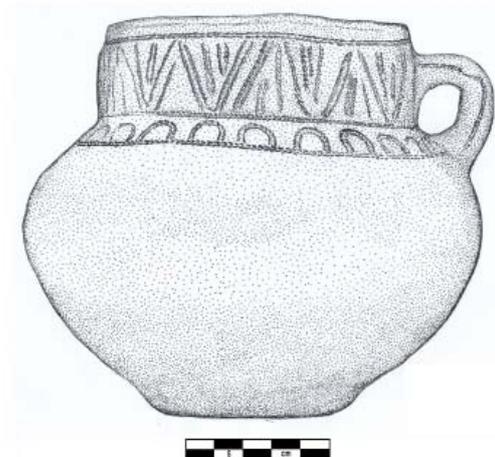


Рис. 31. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 9. Погребение 2.



Рис. 32. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 15. Погребение 1. КРКМ № 7745-57.



Рис. 33. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 15. Погребение 2. КРКМ № 3557-722.



Рис. 34. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1965 г. Курган 21. Погребение 2.



Рис. 35. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 23. Погребение 5. КРКМ № 7745-80.



Рис. 36. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 23. Погребение 8. КРКМ № 3357-835.



Рис. 37. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 25. Погребение 4. КРКМ № 7745-67. №363



Рис. 38. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 25. Погребение 5. КРКМ № 7745-207. № 390



Рис. 39. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа. 1965 г. Курган 33. Погребение 3.



Рис. 40. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 2. Погребение 2.



Рис. 41. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 7. Погребение 1. КРКМ № 7745-341.



Рис. 42. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 9. Погребение 3.

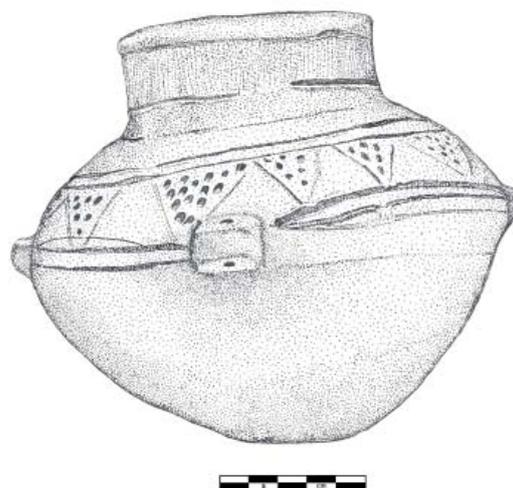


Рис. 43. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 10. Погребение 1.



Рис. 44. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 11. Погребение 1. КРКМ № 7745-181. № 467.



Рис. 45. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 16. Погребение 3.

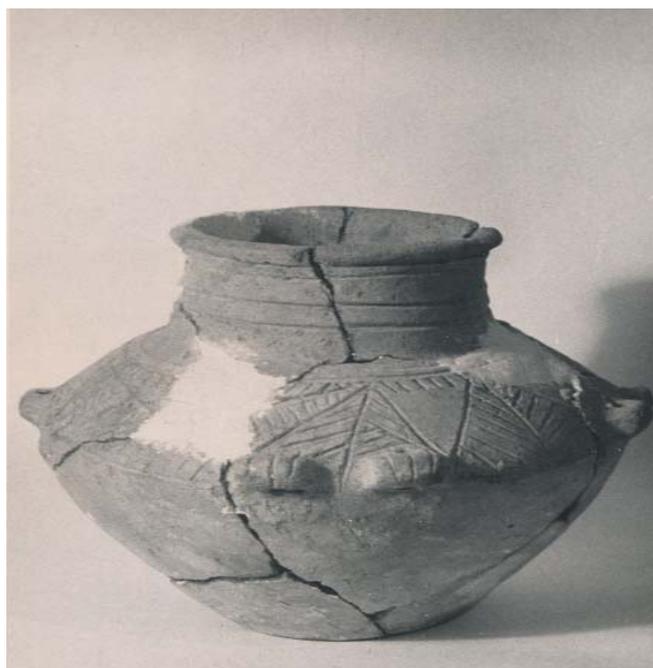


Рис. 46. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 17. Погребение 1.



Рис. 47. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 17. Погребение 1.



Рис. 48. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 18. Погребение 4.



Рис. 49. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 19. Погребение 1.

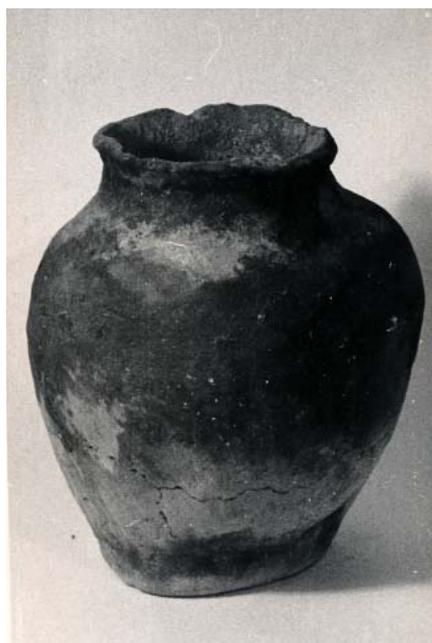


Рис. 50. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 23. Погребение 1.

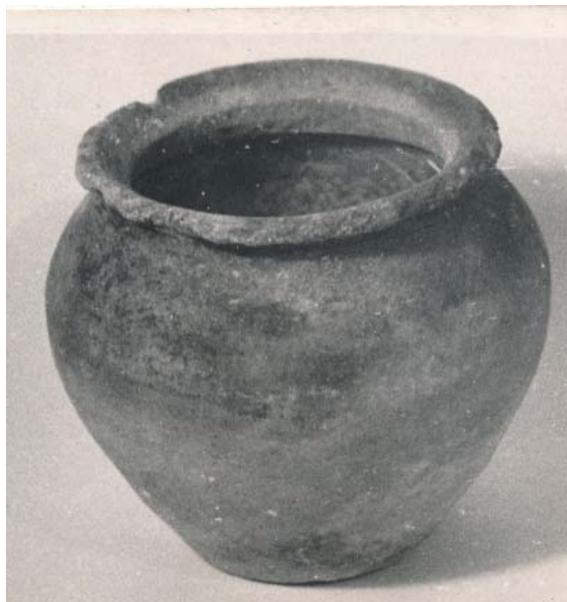


Рис. 51. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 26. Погребение 1.



Рис. 52. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 28. Погребение 9.



Рис. 53. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 28. Погребение 9.



Рис. 54. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 29. Жертвенник.



Рис. 55. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 2.



Рис. 56. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 2.



Рис. 57. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 2.



Рис. 58. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 32. Погребение 2.



Рис. 59. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 42. Погребение 3.



Рис. 60. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 1.



Рис. 61. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 4.



Рис. 62. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 13.



Рис. 63. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 13.



Рис. 64. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 13.



Рис. 65. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 19.



Рис. 66. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 19.



Рис. 67. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 20.



Рис. 68. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 1 группа, 1966 г. Курган 47. Погребение 1.

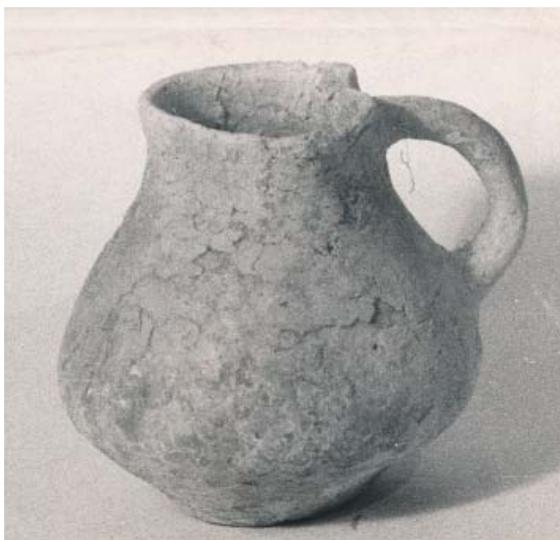


Рис. 69. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 2.



Рис. 70. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 2. Погребение 1.



Рис. 71. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 3. Погребение 2. КРКМ № 7745-61. № 465.



Рис. 72. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 5. Жертвенник.



Рис. 73. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 5. Жертвенник.



Рис. 74. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 5. Погребение 1.



Рис. 75. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 5. Погребение 3. КРКМ № 7745-335.



Рис. 76. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 5. Погребение 5.



Рис. 77. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 5. Погребение 8.



Рис. 78. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 19. Погребение 1.



Рис. 79. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 20. Погребение 1. КРКМ № 7745-68.



Рис. 80. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 22. Погребение 2. КРКМ № 7745-340.



Рис. 81. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 23. Погребение 1. КРКМ № 3557-130.



Рис. 82. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 2.



Рис. 83. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 31. Погребение 1.



Рис. 84. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 31. Погребение 1.



Рис. 85. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 32. Погребение 1.



Рис. 86. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 34. Погребение 1.

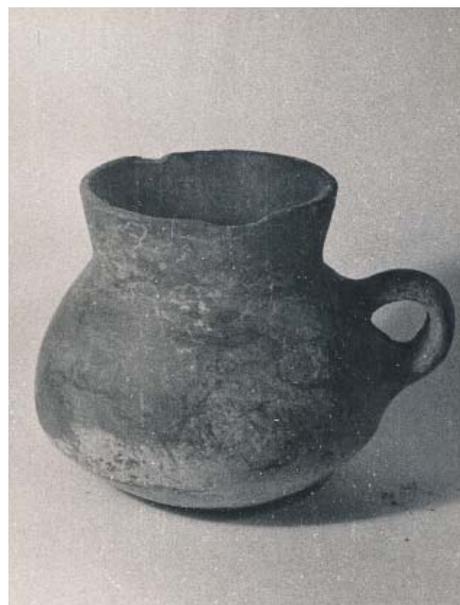


Рис. 87. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 35. Погребение 1.

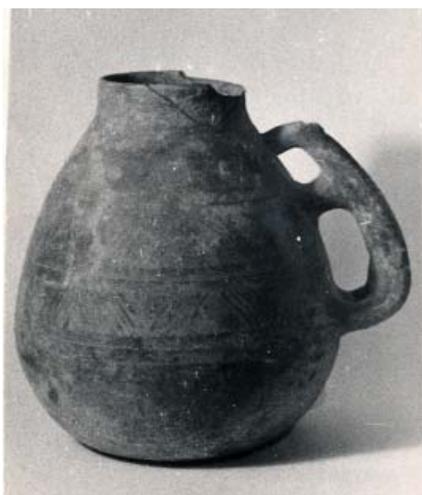


Рис. 88. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 35. Погребение 1.



Рис. 89. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 35. Погребение 1.

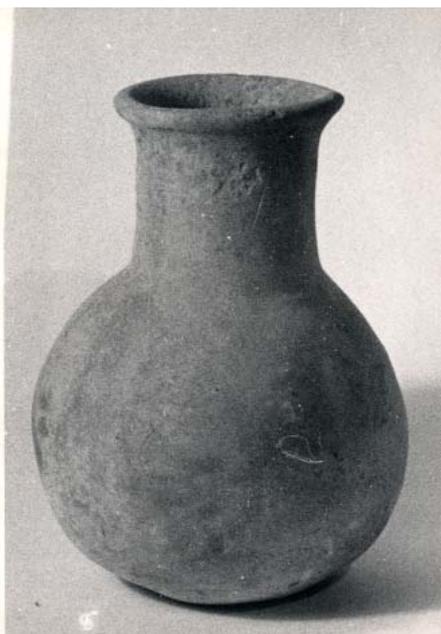


Рис. 90. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 35. Погребение 1.



Рис. 91. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 35. Погребение 1.



Рис. 92. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 35. Погребение 1.



Рис. 93. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 37. Погребение 1.



Рис. 94. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 38. Погребение 1.



Рис. 95. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 38. Погребение 1.



Рис. 96. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 39. Погребение 1.

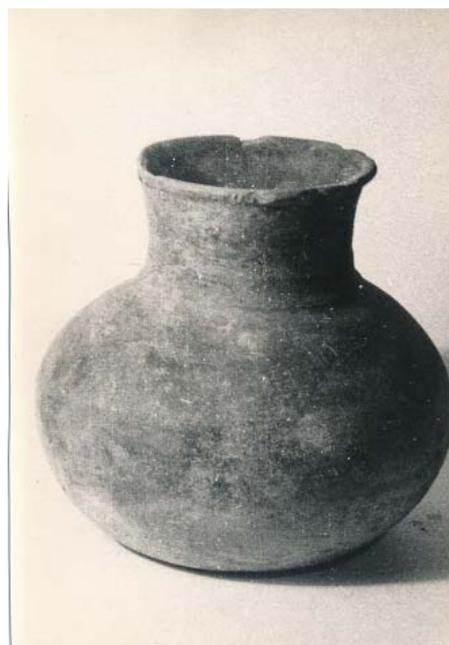


Рис. 98. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 39. Погребение 1.



Рис. 97. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 39. Погребение 1.



Рис. 99. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 39. Погребение 1.



Рис. 100. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 41. Погребение 1.

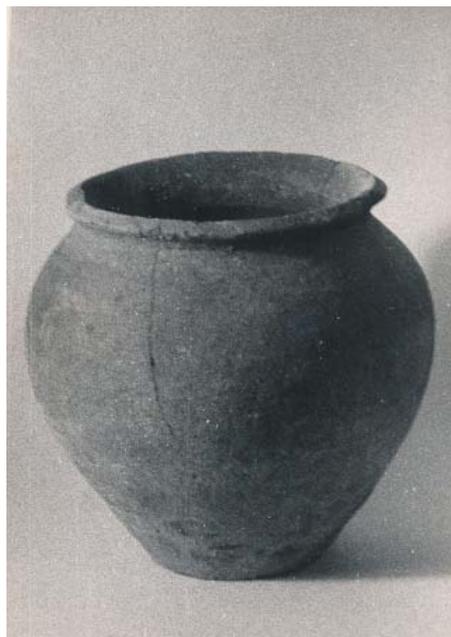


Рис. 101. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 41. Погребение 1.



Рис. 102. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 41. Погребение 1.

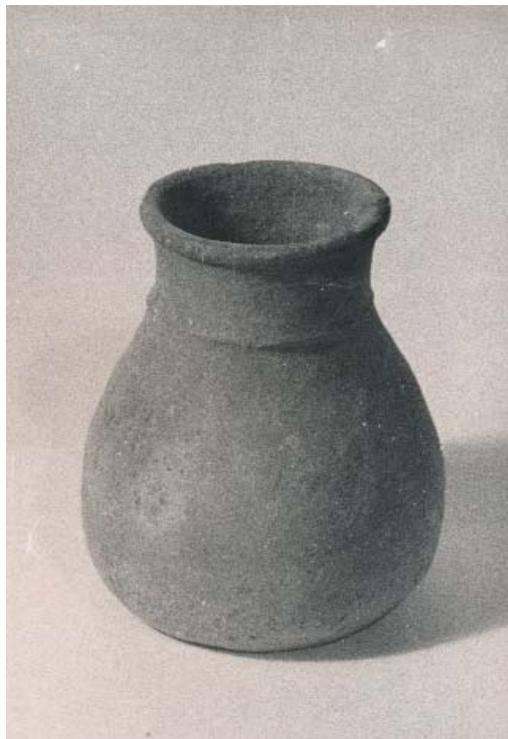


Рис. 103. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 42. Погребение 1.



Рис. 104. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 1.



Рис. 105. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 43. Погребение 1. КРКМ № 7745-207. № 506.



Рис. 106. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 48. Погребение 1.

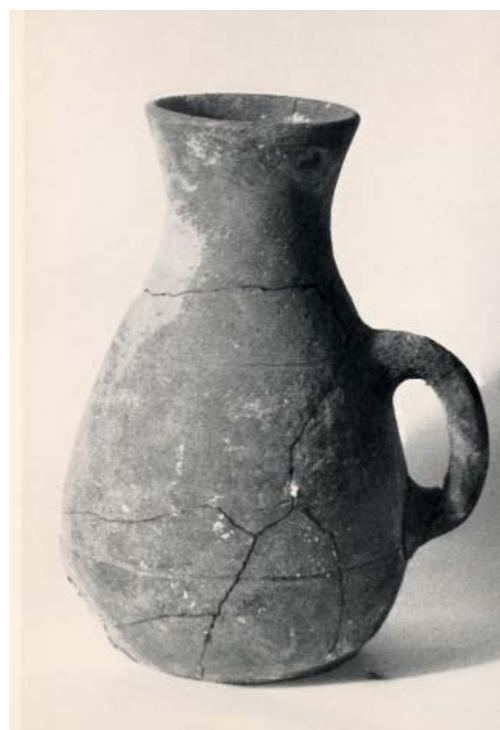


Рис. 107. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 49. Погребение 1.

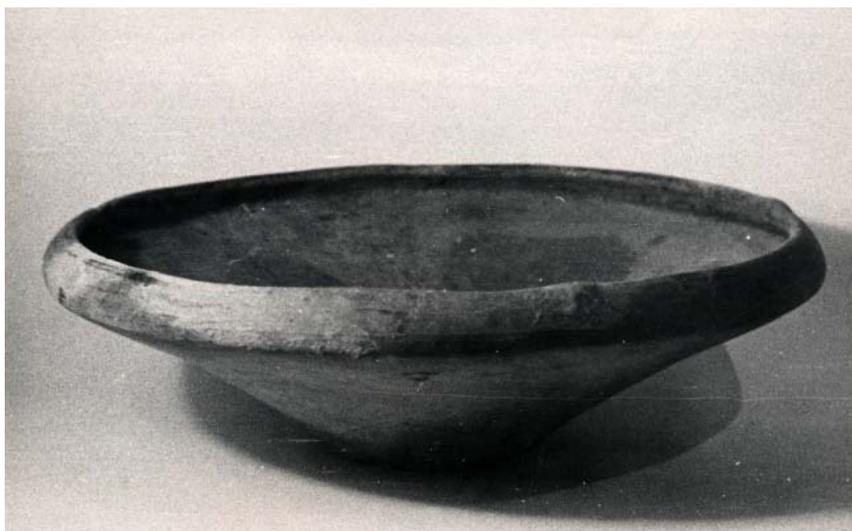


Рис. 108. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 49. Погребение 1.



Рис. 109. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 52. Погребение 1.



Рис. 110. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 53. Погребение 1.

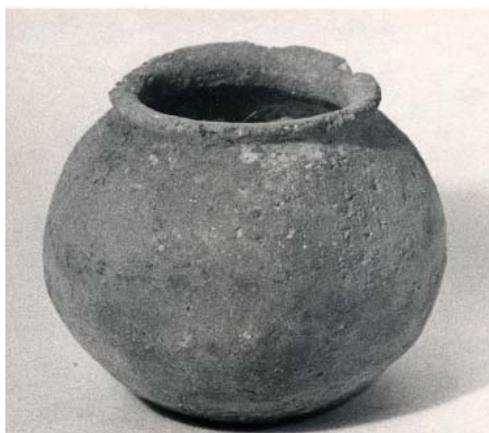


Рис. 111. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 53. Погребение 1.



Рис. 112. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 54. Погребение 1.



Рис. 113. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 54. Погребение 3.

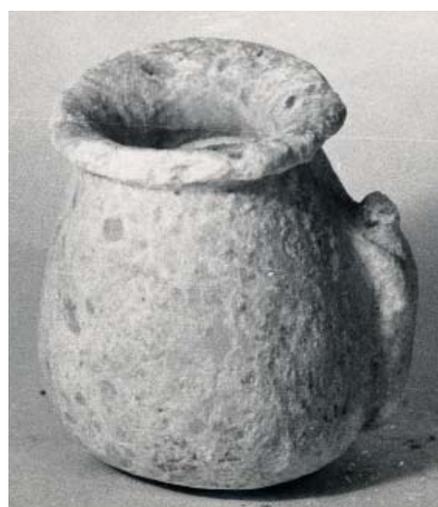


Рис. 114. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 55. Погребение 1.



Рис. 115. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 55. Погребение 1.



Рис. 117. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 58. Погребение 1.



Рис. 116. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 55. Погребение 1.



Рис. 118. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 58. Погребение 1.



Рис. 119. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 62. Погребение 1.



Рис. 120. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 62. Погребение 1.



Рис. 121. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 62. Погребение 1.



Рис. 122. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 62. Погребение 1.



Рис. 123. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 63. Погребение 1.

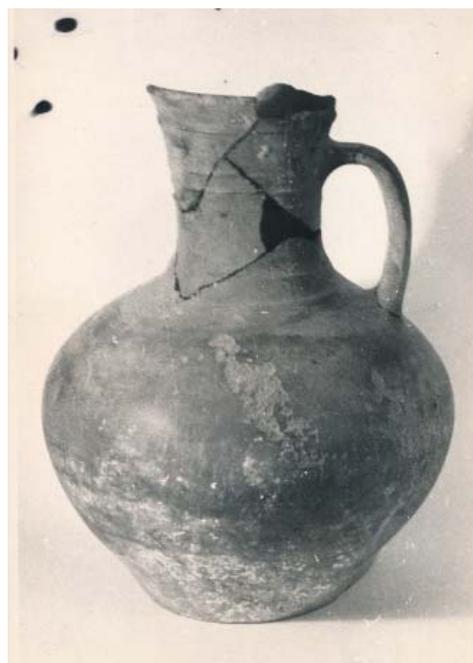


Рис. 124. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 65. Погребение 1.



Рис. 125. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 66. Погребение 1.



Рис. 126. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 66. Погребение 1.



Рис. 127. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 66. Погребение 1.



Рис. 128. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 67. Погребение 1.



Рис. 129. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 67. Погребение 2.



Рис. 130. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 69. Погребение 1.

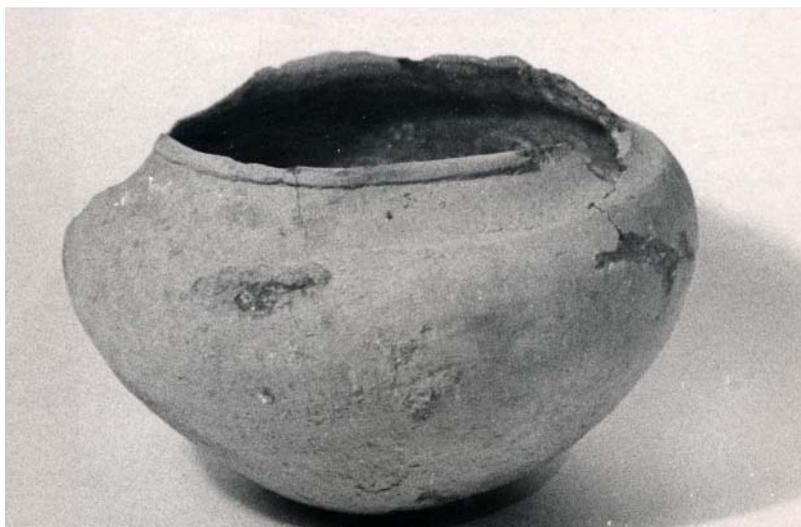


Рис. 131. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 73. Погребение 2.



Рис. 132. Курительница. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 73. Погребение 2.



Рис. 133. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 77. Погребение 1. КРКМ № 3557-897.



Рис. 134. Миска. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 77. Погребение 1.



Рис. 136. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 79. Погребение 2.



Рис. 135. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 79. Погребение 2.



Рис. 137. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 82. Погребение 1.



Рис. 138. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 82. Погребение 1.



Рис. 139. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 82. Погребение 3.



Рис. 140. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 2 группа, 1966 г. Курган 83. Погребение 1.



Рис. 141. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 2.

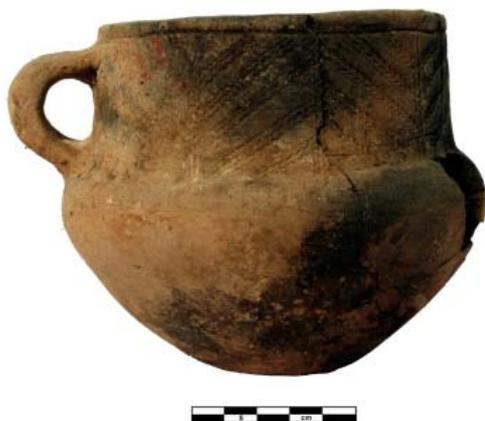


Рис. 142. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 3.



Рис. 143. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 3.



Рис. 144. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 3.



Рис. 145. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 3.



Рис. 146. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 6. КРКМ № 3557-25. № 439.



Рис. 147. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 6.



Рис. 148. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 7.



Рис. 149. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 1. Погребение 7.



Рис. 150. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 2. Жертвенник.



Рис. 151. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 2. Погребение 2.



Рис. 152. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 2. Погребение 3.



Рис. 153. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 2. Погребение 3.



Рис. 154. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 2. Погребение 5.



Рис. 155. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 2. Погребение 6.



Рис. 156. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 2. Погребение 8.



Рис. 157. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 3. Погребение 3.



Рис. 158. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 3. Погребение 4.



Рис. 159. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 4. Погребение 8.



Рис. 160. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 4. Погребение 9.



Рис. 161. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 4. Погребение 9.



Рис. 162. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 4. Погребение 9.



Рис. 163. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 5. Погребение 1.



Рис. 164. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 5. Погребение 2.



Рис. 165. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 5. Погребение 4.



Рис. 166. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 6. Погребение 2.



Рис. 167. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 6. Погребение 3. КРКМ № 3557-140.



Рис. 168. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 6. Погребение 4.



Рис. 169. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 6. Погребение 9.

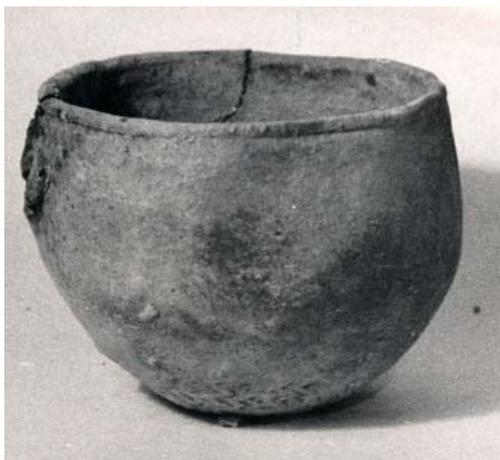


Рис. 170. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 7. Погребение 1.



Рис. 171. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 7. Погребение 7. КРКМ № 7745-59. № 527.



Рис. 172. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 8. Погребение 1.

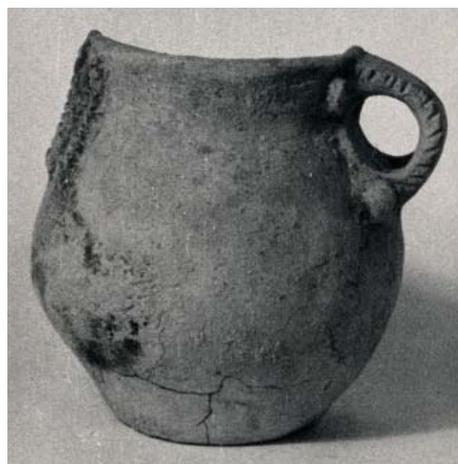


Рис. 173. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 8. Погребение 2.



Рис. 174. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 8. Погребение 4.



Рис. 175. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 8. Погребение 5.



Рис. 176. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 8. Погребение 6.



Рис. 177. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 9. Жертвенник.



Рис. 178. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 9. Погребение 2.



Рис. 179. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 10. Жертвенник.

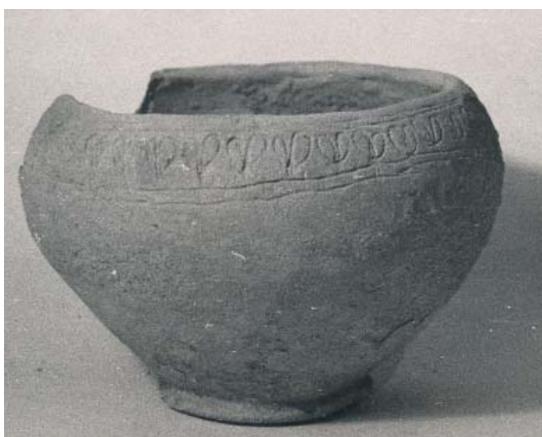


Рис. 180. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 10. Погребение 3.



Рис. 181. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 10. Погребение 7.



Рис. 182. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 10. Погребение 8.



Рис. 183. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 10. Погребение 10. КРКМ № 7745-351. № 463.



Рис. 184. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 11. Погребение 2.



Рис. 185. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 11. Погребение 2.



Рис. 186. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 11. Погребение 3.



Рис. 187. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 11. Погребение 3.



Рис. 188. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 11. Погребение 3.

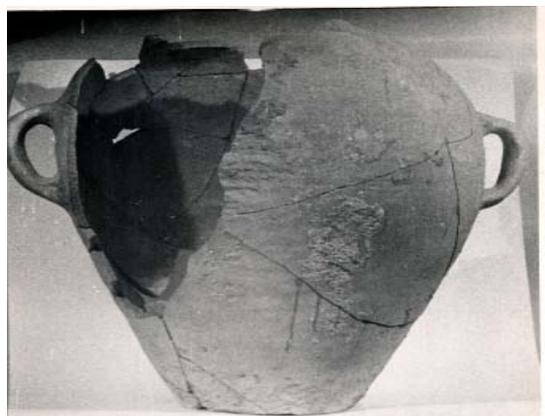


Рис. 189. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 12. Жертвенник.



Рис. 190. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 12. Погребение 3.



Рис. 191. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 12. Погребение 4. КРКМ № 3557-32.

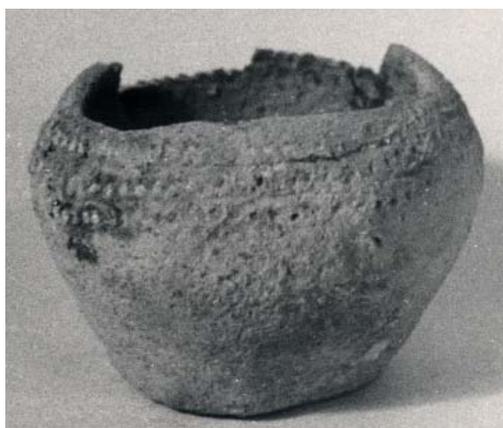


Рис. 192. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 13. Погребение 1.



Рис. 193. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 13. Погребение 3.



Рис. 194. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 14. Погребение 1.

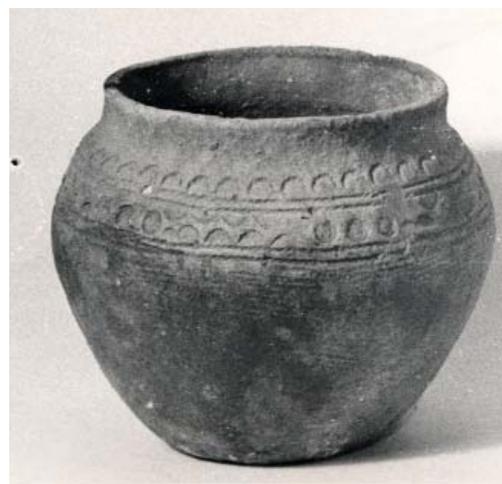


Рис. 195. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 14. Погребение 5.



Рис. 196. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 15. Погребение 7.



Рис. 197. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 15. Погребение 13.



Рис. 198. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 16. Погребение 4.



Рис. 199. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 16. Погребение 6.



Рис. 200. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 16. Погребение 9.



Рис. 201. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 16. Погребение 10.



Рис. 202. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 16. Погребение 13.



Рис. 203. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 17. Погребение 9.



Рис. 204. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 17. Погребение 11.



Рис. 205. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 17. Погребение 11.



Рис. 206. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 18. Погребение 4. КРКМ № 7745-38.



Рис. 207. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 18. Погребение 4.



Рис. 208. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 22. Погребение 3.



Рис. 209. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 20. Погребение 4.

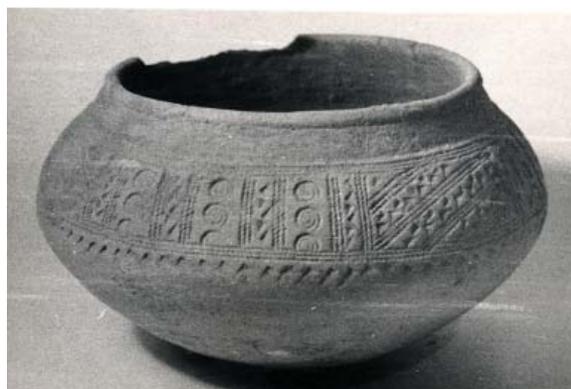


Рис. 210. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 24. Погребение 6.



Рис. 211. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 27. Погребение 5. КРКМ № 7745-40.



Рис. 212. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 28. Погребение 6. КРКМ № 3357-828.



Рис. 213. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 28. Погребение 6.



Рис. 214. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 29. Погребение 3.



Рис. 215. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 29. Погребение 4.



Рис. 216. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 29. Погребение 6.



Рис. 217. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 29. Погребение 6



Рис. 218. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 1.



Рис. 219. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 1.



Рис. 220. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 2. КРКМ № 7745-58. № 523.



Рис. 221. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 2.



Рис. 222. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 3. КРКМ № 7745-339.



Рис. 223. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 3.



Рис. 224. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 4.



Рис. 225. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 4.



Рис. 226. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 30. Погребение 5.



Рис. 227. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 31. Погребение 1.



Рис. 228. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 31. Погребение 5. КРКМ № 3357-143.



Рис. 229. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 31. Погребение 6.



Рис. 230. Курильница. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 31. Погребение 13.



Рис. 231. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 32. Погребение 3.



Рис. 232. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 32. Погребение 4.



Рис. 233. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 32. Погребение 8.



Рис. 234. Сосуд. Восточный Маныч, левый берег, 3 группа, 1966 г. Курган 33. Погребение 2.



Рис. 235. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 2. Погребение 3. КРКМ №3050.



Рис. 236. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 3. Погребение 2. КРКМ № 15.



Рис. 237. Курильница. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 3. Погребение 5.



Рис. 238. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 4. Погребение 3. КРКМ № 23.

Рис. 239. Курильница. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 4. Погребение 4.



Рис. 240. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 4. Погребение 7. КРКМ № 7745-201. № 404.



Рис. 241. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 5. Погребение 1.



Рис. 242. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 5. Погребение 1. КРКМ № 3557-41.



Рис. 243. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 6. Погребение 4. КРКМ № 7745-203.



Рис. 244. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 14. Погребение 2. КРКМ № 2860. № 406.



Рис. 245. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 21. Погребение 5. КРКМ № 1090-94. № 337.



Рис. 246. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 22. Погребение 2. КРКМ № 3357-133.



Рис. 247. Куйрыльница. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1965 г. Курган 25. Погребение 5.



Рис. 248. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 1. Погребение 2.



Рис. 249. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 4. Погребение 3.



Рис. 250. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 4. Погребение 3.



Рис. 251. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 5. Погребение 10. КРКМ № 7745-73.



Рис. 252. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 5. Погребение 12.



Рис. 253. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 6. Погребение 1. КРКМ № 3357-723.

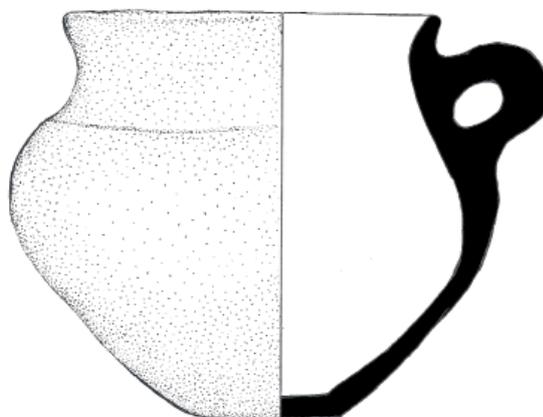


Рис. 254. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 10. Погребение 11. КРКМ № 7745-354.



Рис. 255. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 11. Погребение 31.

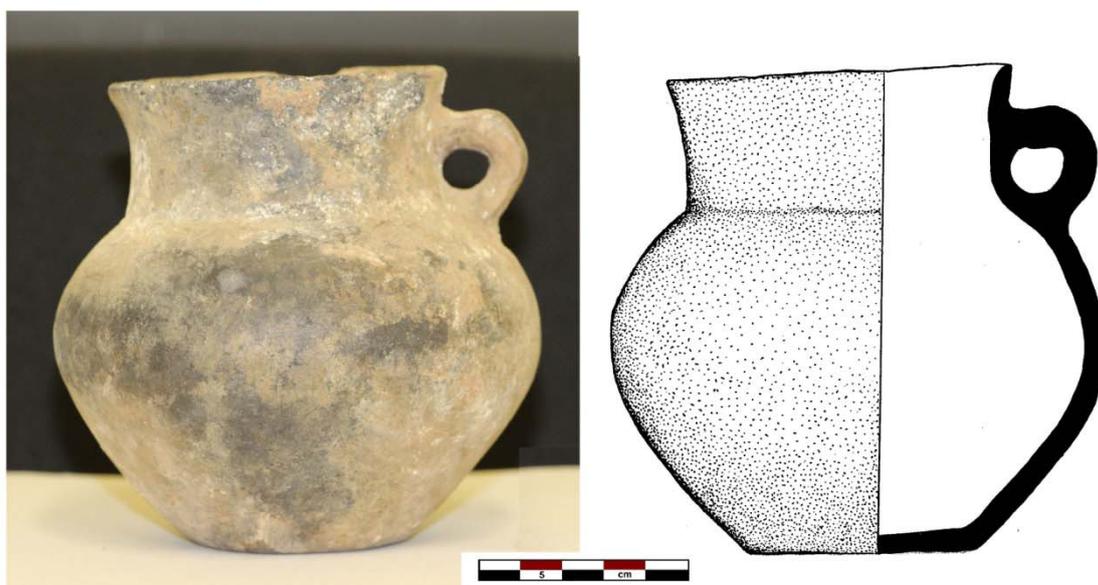


Рис. 256. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 11. Погребение 31.



Рис. 257. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 16. Погребение 7 КРКМ № 3105.



Рис. 258. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 16. Погребение 7.



Рис. 259. Курильница. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 16. Погребение 10.

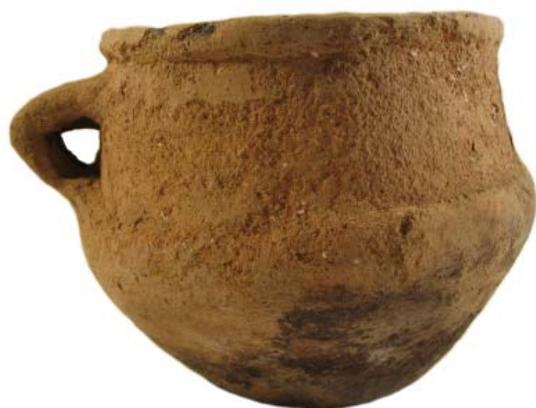


Рис. 260. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 19. Погребение 2.



Рис. 261. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 19. Погребение 8. КРКМ № 7745-135.

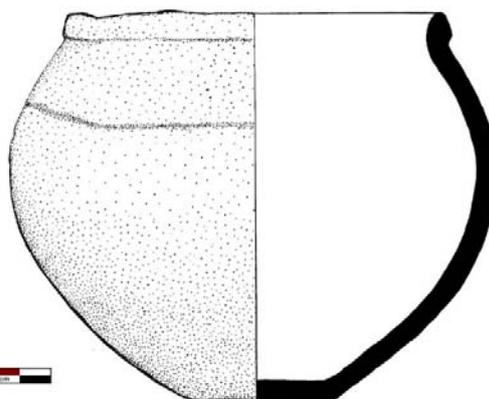


Рис. 262. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 20. Погребение 3. КРКМ № 7745-199.



Рис. 263. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 23. Погребение 2.



Рис. 264. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 25. Погребение 1. КРКМ № 3557-36.

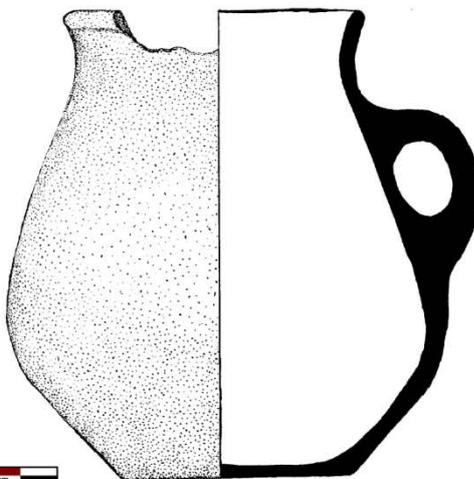


Рис. 265. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 27. Погребение 1.



Рис. 266. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 28. Погребение 2.



Рис. 267. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 29. Погребение 5.

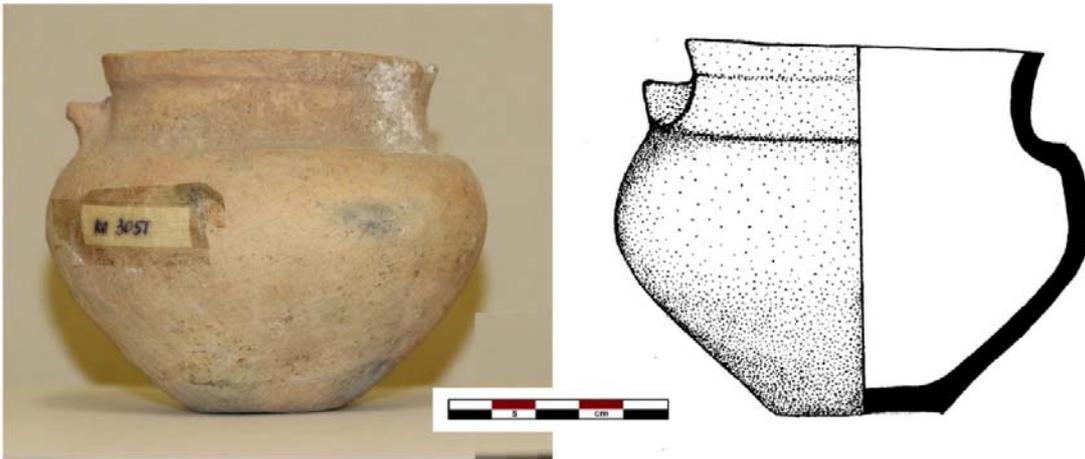
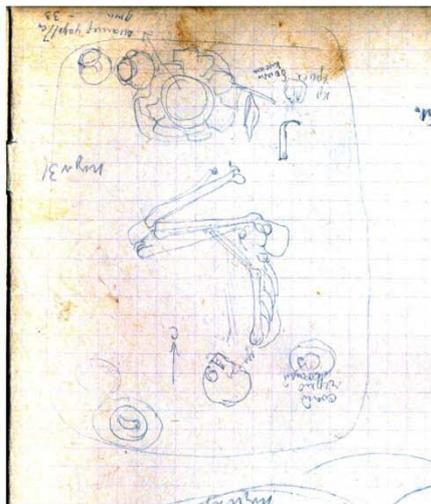


Рис. 268. Сосуд. Восточный Маныч, правый берег, 1 группа, 1967 г. Курган 29. Погребение 6. КРКМ № 3051.



Цифрами обозначены:
 1-5 - сосуд глиняный
 6 - нож бронзовый
 7 - шило бронзовое
 8 - булава каменная
 9 - охра фрагмент
 10 - крюк бронзовый

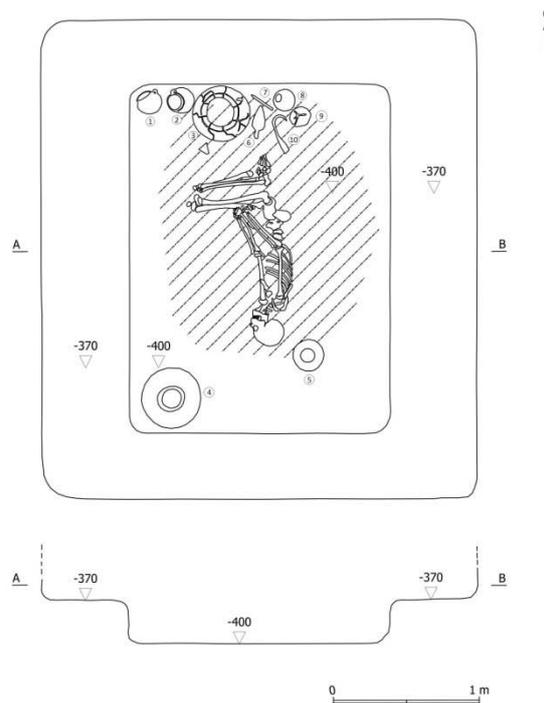


Рис. 269. Оригинальный и реконструированный чертежи погребения 31 кургана 11 (ВМЛБ-67)

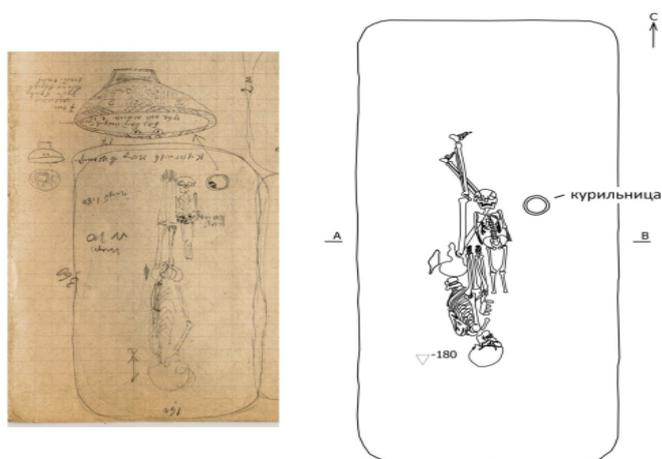


Рис. 270. Оригинальный и реконструированный чертежи погребения 10 кургана 16 (ВМЛБ-67).

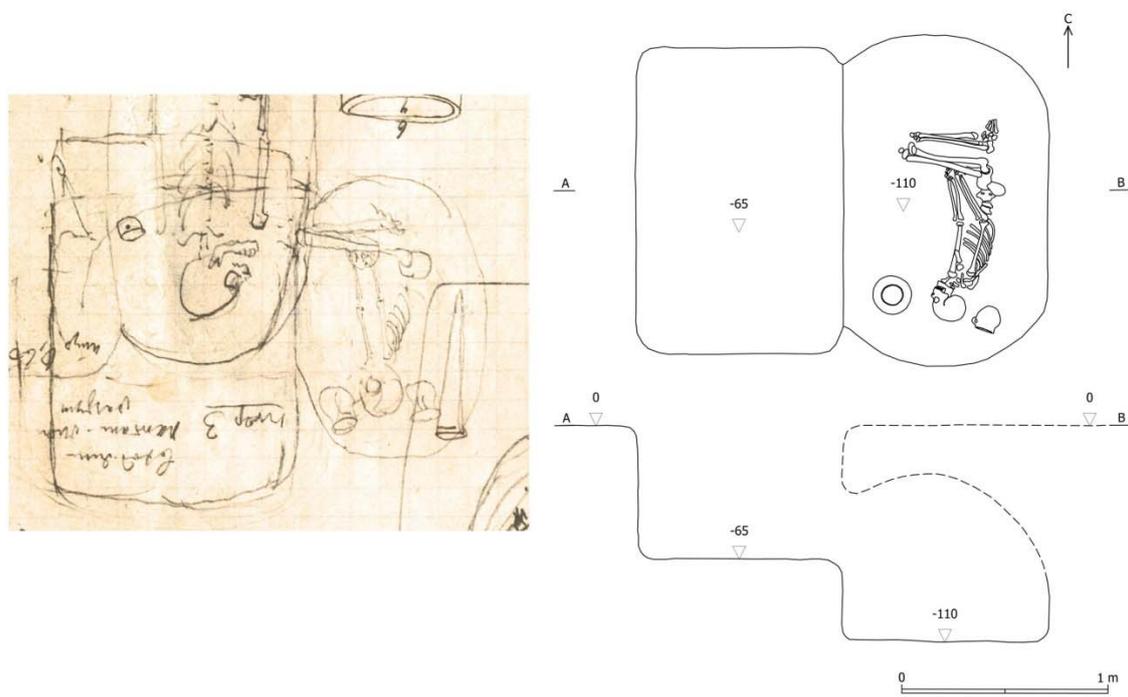


Рис. 271. Оригинальный и реконструированный чертежи погребения 3 кургана 20 (ВМЛБ-67).

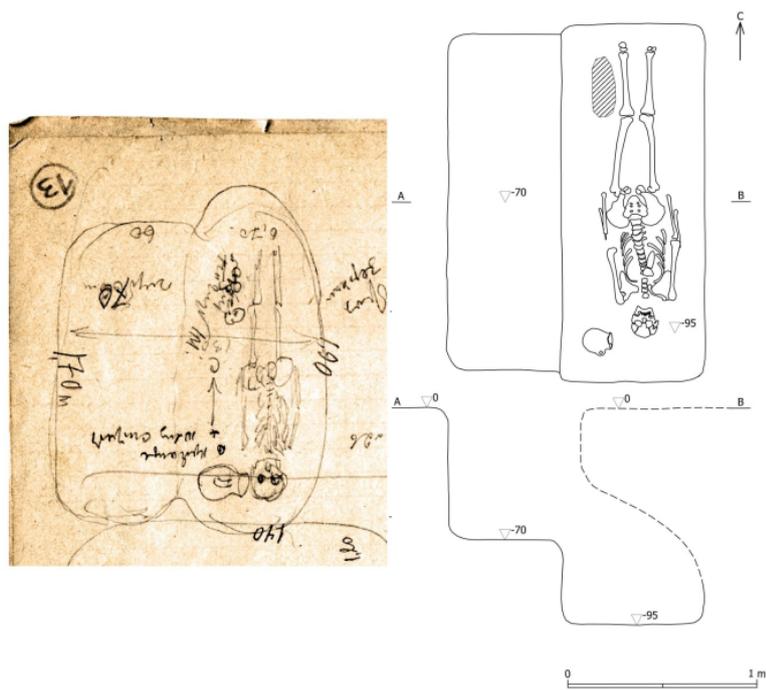


Рис. 272. Оригинальный и реконструированный чертежи погребения 1 кургана 27 (ВМЛБ-67).

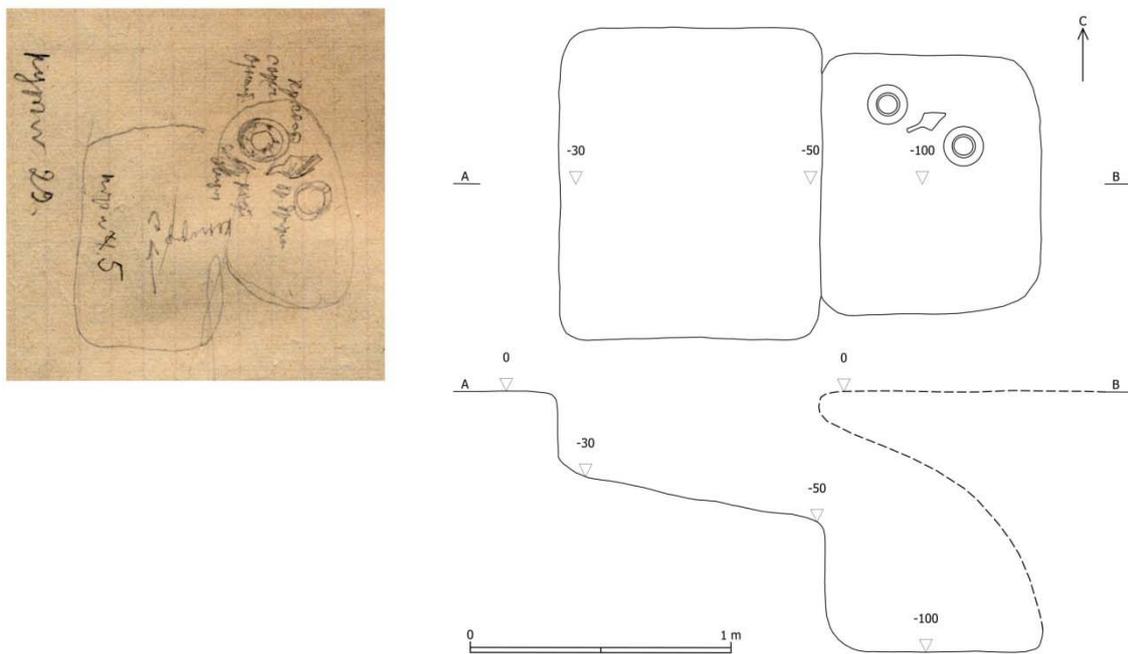


Рис. 273. Оригинальный и реконструированный чертежи погребения 5 кургана 29 (ВМЛБ-67).

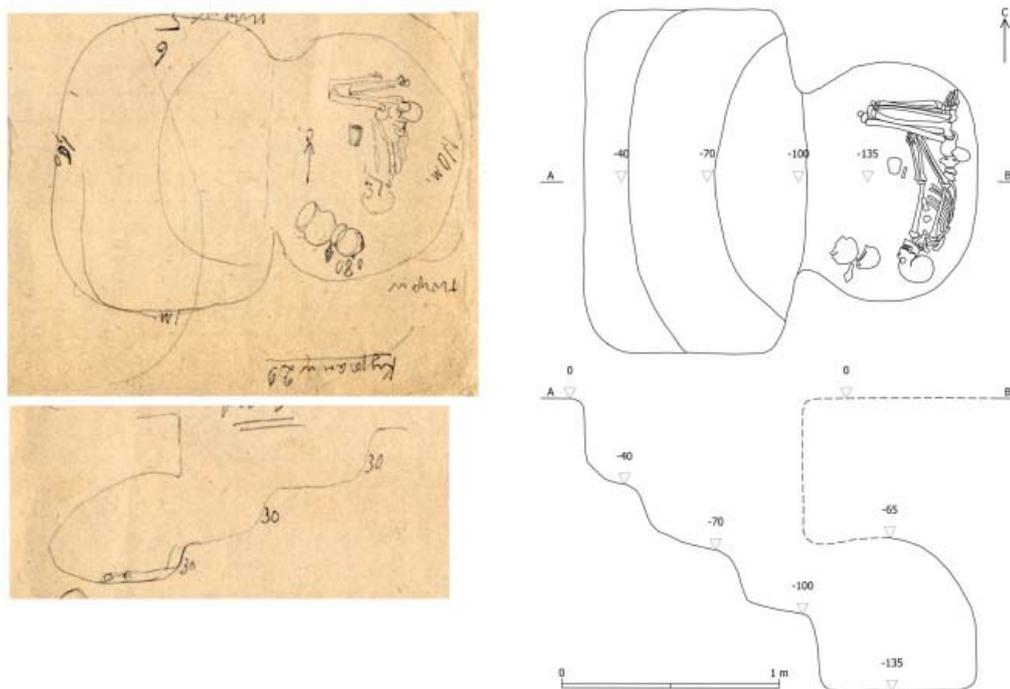


Рис. 274. Оригинальный и реконструированный чертежи погребения 6 кургана 29 (ВМЛБ-67).

Научное издание

Кекеев Эрдни Анатольевич, Буратаев Евгений Гаврилович

**СВОД АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ
КУМО-МАНЫЧСКОЙ ВПАДИНЫ**
(1965–1967 гг.)

Верстка Д.В. Татнинов

Подписано в печать 15.12.2016.
Формат 60x84/16. Усл. печ.л. 40,9.
Тираж 300 экз. Заказ 23-16.

Отпечатано в ФГБУН «Калмыцкий научный центр Российской академии наук»
358000, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. им. И. К. Илишкина, 8