

*А.Умарходжиев<sup>1\*</sup>, С.Ярыгин<sup>2</sup>, Н.Ильдеряков<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> *тарих ғылымдарының магистрі, «Археологиялық экспедиция» ЖШС-нің директоры, Алматы қ., Қазақстан. E-mail: juvara2010@gmail.com*

<sup>2</sup> *PhD, «Археологиялық экспедиция» ЖШС-нің ғылыми кеңесшісі, Астана қ., Қазақстан. E-mail: sergeyarygin80@gmail.com*

<sup>3</sup> *археология и этнология магистрі, «Археологиялық экспедиция» ЖШС-нің ғылым жөніндегі орынбасары, Астана қ., Қазақстан. E-mail: chuvash\_nik@mail.ru*

## **ТАУСАМАЛЫ ҚОРЫМЫНЫҢ ҚОРШАУЛАРЫ БАР ҚОРҒАНДАР<sup>1</sup>**

### *Аңдатпа*

Мақалада 2020-2022 жылдары «Археологиялық экспедиция» ЖШС қызметкерлері Таусамалы қорымының ерте темір дәуірінің қорғандарында жүргізген археологиялық зерттеулердің материалдары келтірілген. Ескерткіш Қазақстан Республикасы Жетісу облысының Ақсу ауданында орналасқан. Таусамалы кентінен шығысқа қарай 30 м және Жансүгіров кентінің аудан орталығынан оңтүстік-шығысқа қарай 1,5 км. Қорым Қаракөл жотасының шатқалындағы Ақсу өзенінің конусын, оның Қапал-Арасан ойпатынан шығатын жерін алып жатыр. Оның құрамында шамамен 122 үйінді бар. 2020 жылдан 2022 жылға дейінгі жұмыс кезеңінде 10 қорған зерттелді. 2020 жылы № № 33 және 34 екі қорған, 2021 жылы № № 2 және 90 екі қорған, 2022 жылы алты қорған №№25, 91, 92, 93, 94, 95 Тізімге 2019 жылы Алматы-Өскемен тас жолындағы апаттық жұмыстар аясында қазылған қорғанды қосуға болады. Қорымның едәуір бөлігін үйіндіден алыс жерде қоршаулары бар қорғандар құрайды. Жоба бойынша жұмыс барысында археологиялық зерттеулер №33 және №95 екеуінде жүргізілді. Бірінші қорғанның қоршауы тікбұрышты, екінші дөңгелек пішінді қоршау. Екі қорғанда да тас жәшіктердегі жерлеу орындары табылды. Батыс секторына жерленгендерді бағдарлау. Зерттеу кезінде жерлеу құралдары табылған жоқ. Қорғандарға ұқсастықтар б.з. д. I мыңжылдықтың соңы мен Жетісу аумағындағы эр шекарасының ескерткіштерінде кездеседі. Шығыс Қазақстан, Саян-Алтай және Моңғолия ескерткіштеріне одан да алыс байланыстар байқалады.

**Кілт сөздер:** Жетісу, ерте темір дәуірі, Таусамалы қорымы, қорғандар, қоршаулар.

*Умарходжиев А.<sup>1</sup>, Ярыгин С.<sup>2</sup>, Ильдеряков Н.<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> *магистр исторических наук, директор ТОО «Археологическая экспедиция», г. Алматы, Казахстан. E-mail: juvara2010@gmail.com*

<sup>2</sup> *PhD, научный консультант ТОО «Археологическая экспедиция», г. Астана, Казахстан. E-mail: sergeyarygin80@gmail.com*

<sup>3</sup> *магистр археологии и этнологии, заместитель директора по научной части ТОО «Археологическая экспедиция», г. Астана, Казахстан, E-mail: chuvash\_nik@mail.ru*

## **КУРГАНЫ С ОГРАДАМИ МОГИЛЬНИКА ТАУСАМАЛЫ<sup>2</sup>**

### *Аннотация*

В статье представлены материалы археологических исследований, проведенных в 2020-2022 годах сотрудниками ТОО «Археологическая экспедиция» на курганах раннего железного века могильника Таусамалы. Памятник расположен в Аксуском районе Жетысуской области Республики Казахстан. В 30 м к востоку от поселка Таусамалы и в 1,5 км к юго-востоку от районного центра поселка Жансугуров. Могильник занимает конус выноса реки Ақсу в ущелье хребта Кайрақколь, на выходе ее из Капал-Арасанской котловины. В его составе насчитывается около 122 насыпей. За период работы с 2020 по 2022 гг. исследовано 10 курганов. В 2020 году два кургана №№33 и 34, в 2021 году два кургана №№2 и 90, в 2022 году шесть курганов №№25, 91, 92, 93, 94, 95. В список можно включить курган, раскопанный в 2019 году в рамках аварийных работ на трассе Алматы-Усть-Каменогорск. Значительную часть могильника

<sup>1</sup> Жұмыс «Алматы облысындағы Пазырық мәдениеті ескерткіштерін зерттеу» жобасы бойынша жүргізілді

<sup>2</sup> Работа выполнена по проекту «Исследование памятников пазырыкской культуры в Алматинской области»

составляют курганы с оградой на расстоянии от насыпи. За период работы по проекту археологические исследования проведены на двух №33 и №95. Ограда первого кургана прямоугольная, ограда второго круглой формы. В обоих курганах обнаружены погребения в каменных ящиках. Ориентировка погребенных в западный сектор. Погребального инвентаря при исследовании не обнаружено. Аналогии курганам обнаруживаются в памятниках конца I тыс. до н.э. и рубежа эр на территории Жетысу. Наблюдаются и более отдаленные связи к памятникам Восточного Казахстана, Саяно-Алтая и Монголии.

**Ключевые слова:** Жетысу, ранний железный век, могильник Таусамалы, курганы, ограды.

*A.Umarkhojiyev<sup>1</sup>, S.Yarygin<sup>2</sup>, N.Ilderyakov<sup>3</sup>*

*<sup>1</sup>Master of Historical Sciences, director of Archeological Expedition LLC.*

*Almaty, Kazakhstan. E-mail: juvara2010@gmail.com*

*<sup>2</sup>PhD, scientific consultant of Archeological Expedition LLC.*

*Astana, Kazakhstan. E-mail: sergeyyarygin80@gmail.com*

*<sup>3</sup>Master of Archeology and Ethnology, Deputy Director for Science of Archeological Expedition LLC. Astana, Kazakhstan. E-mail: chuvash\_nik@mail.ru*

### **MOUNDS WITH FENCES OF THE TAUSAMALY BURIAL GROUND<sup>3</sup>**

#### *Abstract*

The article presents the materials of archaeological research conducted in 2020-2022 by the employees of the Archaeological Expedition LLC on the mounds of the Early Iron Age burial ground of Tausamaly. The monument is located in the Aksu district of the Zhetysu region of the Republic of Kazakhstan. 30 m east of the village of Tausamaly and 1.5 km southeast of the district center of the village of Zhansugurov. The burial ground occupies the cone of the outflow of the Aksu River in the gorge of the Kairakkol ridge, at its exit from the Kapal-Arasan basin. It consists of about 122 mounds. During the period of work from 2020 to 2022, 10 mounds were investigated. In 2020 there will be two mounds No. 33 and 34, in 2021 there will be two mounds No. 2 and 90, in 2022 there will be six mounds №№25, 91, 92, 93, 94, 95. The list may include a mound excavated in 2019 as part of emergency work on the Almaty – Ust-Kamenogorsk. A significant part of the burial ground consists of mounds with fences at a distance from the embankment. During the period of work on the project, archaeological research was carried out at two sites No. 33 and No. 95. The fence of the first mound is rectangular, the fence of the second is round. Burials in stone boxes were found in both mounds. Orientation of the buried to the western sector. No burial equipment was found during the study. Analogies to the mounds are found in the monuments of the end of the I millennium BC and the turn of the era on the territory of Zhetysu. There are also more distant connections to the monuments of Eastern Kazakhstan, Sayano-Altai and Mongolia.

**Keywords:** Zhetysu, Early Iron Age, Tausamaly burial ground, mounds, fences.

#### **Введение.**

Могильник Таусамалы расположен в Аксуском районе Жетысуской области. В 30 м к востоку от п. Таусамалы и в 1,5 км к юго-востоку от районного центра п. Жансугуров. Памятник занимает конус выноса реки Аксу в ущелье хребта Кайраколь, на выходе ее из Капал-Арасанской котловины. Сохранившаяся часть выноса представляет собой выровненную площадку, которая под небольшим уклоном вниз расширяется от устья ущелья на север. Могильник с трех сторон огражден особенностями рельефа – с западной и южной стороны, это отроги хребта Кайраколь (812,8 м) с резким поднятием и скальными выходами на поверхности, с западной стороны руслом реки Аксу и отрогами Каракунгей (до 705,1 м). Основная часть могильного поля вытянута по оси северо-восток – юго-запад на правом берегу р. Аксу и находится к югу от трассы Алматы-Усть-Каменогорск. Длина могильника по оси северо-восток – юго-запад – 1,4 км. Максимальная ширина от края северо-западной группы до края восточной 450 м.

За период работы с 2020 по 2022 гг. исследовано 10 курганов. В 2020 году два кургана №№33 и 34, в 2021 году два кургана №№2 и 90, в 2022 году шесть курганов №№25, 91, 92, 93, 94, 95. В список можно включить курган, раскопанный в 2019 году в рамках аварийных работ на трассе Алматы – Усть-Каменогорск. Хронологически исследованные погребальные памятники разделяются на две

<sup>3</sup> The work was carried out under the project «Study of monuments of Pazyryk culture in Almaty region»

неравномерные группы. Десять курганов датируются ранним железным веком и один курган (№25) эпохой бронзы. В результате проведенных археологических разведок обнаружено три святилища со скоплениями петроглифов, основу которых составляли тамги и идеограмматические знаки.

### Материалы и методы.

Во время исследования могильника первоначально произведено детальное визуальное и инструментальное исследование, после которого осуществлена топографическая и планиграфическая фиксация насыпей курганов. Выбранные для исследования курганы вскрывались вручную. Насыпи были разбиты на несколько секторов, с оставлением стратиграфических бровок. В процесс археологических раскопок осуществлено поэтапное снятие насыпи и фиксация всех конструктивных элементов.

*Планиграфия могильника и типология курганов.* В результате проведенной топографической работы, было выявлено, что могильник насчитывает 122 кургана, жертвенники, вереницы балбалов и другие дополнительные конструкции.

На территории могильника зафиксировано около 18 неравномерных цепочек, микроцепочек и групп. В составе одной микроцепочки может фиксироваться от 2 до 4 насыпей. Крупные цепочки включают в свой состав до 14 насыпей. Цепочки идут по конусу выноса слабовыраженной дугой, следуя рельефу западного склона хребта Кайраколь, кроме восточной, которая вытянута вдоль северного склона по оси запад – восток. Некоторые идут параллельно друг другу в нескольких метрах (Рис. 1).

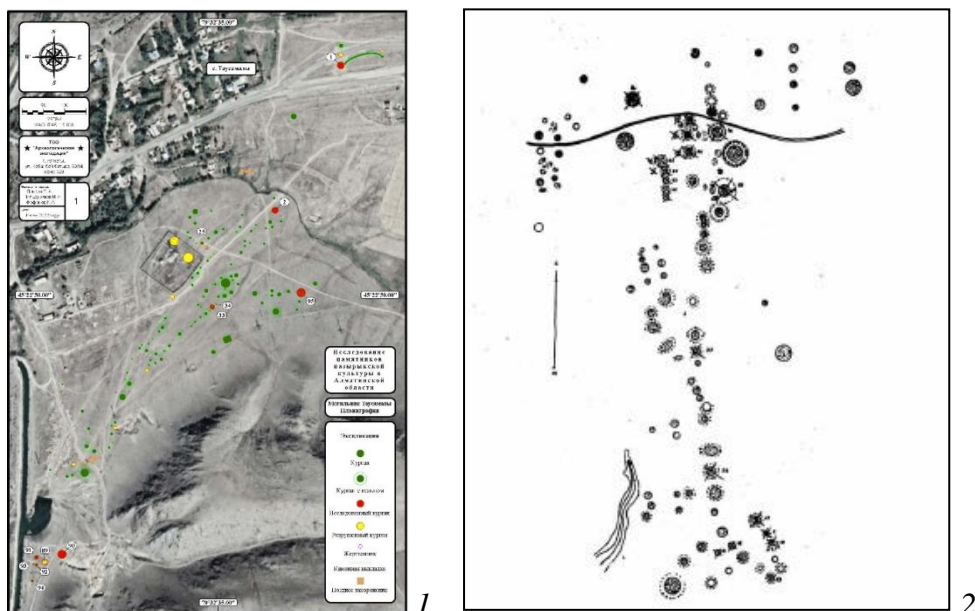


Рис.1. 1. План могильника Таусамалы; 2. План могильника Калкан I (по: Акишев, Кушаев, 1963)

На могильнике зафиксировано три основных типа курганов. Курганы с каменными кольцами-дорожками на расстоянии от центральной каменной насыпи. Разделяются на два подтипа: с круглыми оградками-дорожками (курган №95); с квадратными оградками-дорожками (курган №33). Второй тип, это каменные курганы с плотной насыпью из окатанного галечника, без дополнительных конструктивных элементов. Встречается два варианта с круглой насыпью (курганы №№1, 2, 90, 93, 94) и с прямоугольной насыпью.

Третий курганы с каменным широким кольцом в основании насыпи и каменной выкладкой в центре.

Тип насыпей курганов №№91, 92 определить невозможно из-за сильной степени повреждения. В кургане №34 насыпь была значительно потревожена и вероятно переотложенная в результате строительства кургана №33.

Определенной системы в сочетании в одних микроцепочках тех или иных типов не наблюдается. Самые распространенные на могильнике курганы с простой округлой насыпью и с оградой на расстоянии от насыпи.

В составе могильника зафиксировано несколько типов дополнительных ритуальных сооружений. К первому можно отнести вереницы балбалов идущие от основания насыпи или ограды. Это

дугообразные, ориентированные на восток и имеющие на восточном окончании одну или две округлых выкладки. Зафиксированы простые линейные вереницы, ориентированные по линии северо-запад – юго-восток. Их вариантом выступают вереницы, ориентированные по линии юго-восток – северо-запад с дополнительными ответвлениями в виде одиночных камней на север от оси линии выкладки. Вторым типом являются кольцевые жертвенники в виде из окатанных камней, встречаются круглые и овальные формы. Третий тип выкладки, отмечающие вход в комплекс – установлены в виде двух – трех камней, на восток от насыпи и кольцевой оградки дорожки, напротив прохода в оградке.

На территории Жетысу аналогии планиграфии могильника и конструктивным особенностям курганных насыпей наблюдаются в первую очередь в памятниках рядовых кочевников усуньского времени. Ближайший по типу это могильник Калкан I (Рис. 2).

Могильник расположен на правом берегу р. Или, на верхней террасе, в створе ущелья между горами Большой и Малый Калкан. Он занимает более 2 км<sup>2</sup> и тянется с юга на север 600 м, с запада на восток – около 400 м. Могильник состоит из 118 различных сооружений. Основную массу памятников составляют курганы с каменными насыпями, которые располагаются микро-цепочками по 3–4 насыпи в каждой, и образуют одну широкую, тянущуюся с юга на север, цепочку. В южной части могильника имеется группа рассеяно расположенных небольших курганов, сложенных из мелких камней и лесса, диаметром от 5 до 15 м, высотой от 0,1 до 0,4 м. В южной части вокруг курганов имеются кольца из камней в 3–4 м от насыпей. Севернее группы расположены курганы с каменной насыпью диаметром 4–16 м и более, высотой 0,2–1 м, с овальными выкладками из камней с западной стороны насыпей. Выкладки находятся в створе своеобразных входов, образованных вертикально врытыми камнями. Входы устраивались в западной части каменного кольца, реже с восточной стороны. Диаметр выкладок 3 × 4,5 м, они ориентированы длинной осью с севера на юг и расположены на расстоянии от 4 до 7 м западнее насыпи. В северной части могильника находится группа из пяти курганов с каменной насыпью овальной формы, один из них с квадратной оградкой вокруг насыпи. Могильник датирован К.А. Акишевым и Г.А. Кушаевым I в. до н. э. – I в. н. э., как отмечают исследователи именно для этого периода в планиграфии могильников Жетысу наблюдается сочетание цепочек курганов из 3–4 насыпей и курганов, разбросанных бессистемно, группами, т.е. смешанной планировки. Как правило, курганы в цепочках размером больше, чем разбросанные бессистемно [1, с. 194–207, Рис. 31–34].

*Курганы с оградками на расстоянии от насыпи.*

Курган № 33 до раскопок представлял собой каменную насыпь, огороженную слабо выступающей каменной выкладкой ограды подквадратной формы. В 4 м северо-восточнее располагалась каменная выкладка (курган №34). К востоку от ограды зафиксировано два ряда окатанных валунов, выложенных в восточном и юго-восточном направлениях неровными, прерывающимися рядами. На окончании одной из выкладок наблюдаются сильно разрушенные концентрические конструкции. Диаметр насыпи кургана 9,5 м, высота 0,3 м. Насыпь в плане округлой формы, сложена из земли и камня (Рис. 3).

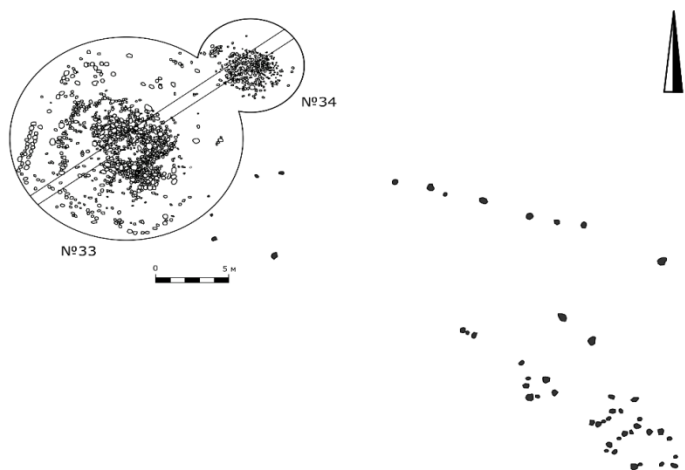


Рис. 2. Могильник Таусамалы. Курганы №№33 и 34

Каменная ограда кургана в плане представлена двумя рядами окатанных валунов. Ширина наиболее сохранившегося участка в западной части выкладки 0,85 м, расстояние между двумя параллельными рядами выкладки от 0,05 м. Длина западной линии выкладки 10,1 м, южной 10,5 м, восточной 10,2 м.



Минимальное удаление каменной выкладки от основания каменного панциря 0,9 м, максимальное удаление в районе выявленных углов выкладки 2,2 м.

Центральная насыпь округлой формы, в профиле – уплощенно-полусферическая с каменным панцирем из окатанного валуна, уложенного на глиняный раствор. В процессе ее разбора в центральной части под каменным панцирем расчищен каменный ящик с перекрытием, состоящим из нескольких слоев плит.

Каменный погребальный ящик устроен из сланцевых плит, по 4 продольных плиты длинных сторон и две перпендикулярных. Длина ящика по верхним границам 2,4 м, ширина 0,7 м. На глубине 0,4 м от уровня погребенной зафиксирован фрагмент железного заостренного стержня, длиной 10,3 см, толщиной у основания 1,6 см. На глубине 0,6 м от уровня погребенной поверхности, расчищены останки человека. Погребенный был уложен на спину, головой на северо-запад. Ноги вытянуты, руки сложены в районе таза, череп чуть приподнят. Его лицевая часть разрушена. Отсутствуют кости левой руки ниже локтя, кости стоп. Дно могильной ямы зафиксировано на глубине 0,65 м от уровня погребенной поверхности. Длина каменного ящика по верхним границам составила 2,07 м, ширина 0,4 м (Рис. 4).

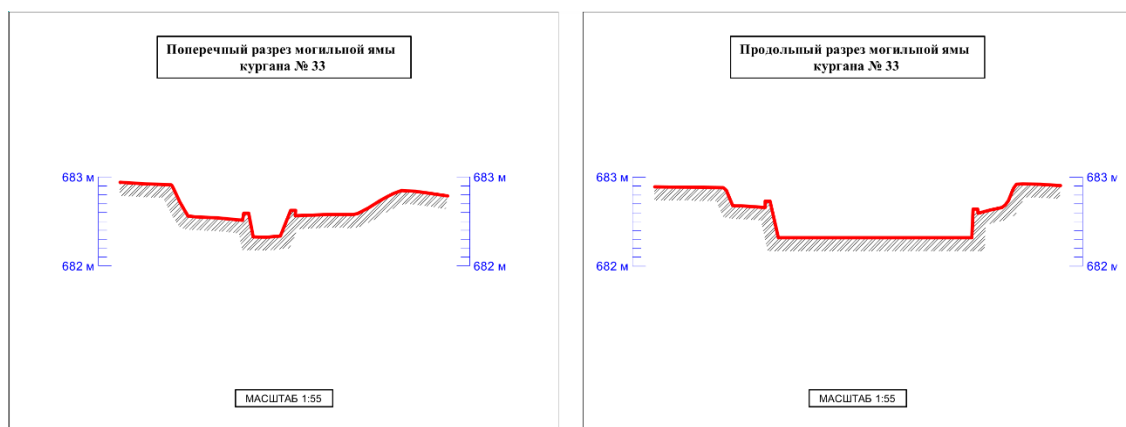
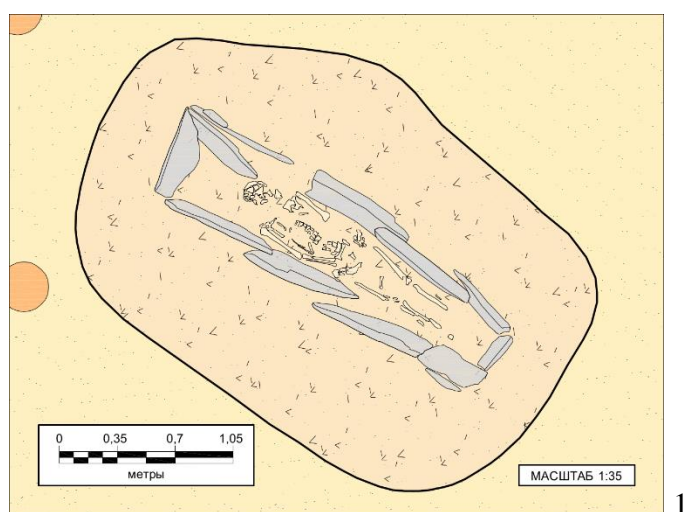


Рис. 3. 1. План погребение в каменном ящике кургана №33; 2. Разрезы могильной ямы

Курган №95 входил в состав восточной группы, состоящей из 11 курганов (№№ 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104) и трех выкладок. Группа расположена в 280 м к юго-востоку от п. Таусамалы, в 50 м к востоку от центральной группы курганов и отделена от нее широким логом. Занимает первую террасу у северного подножия гор Кайраколь, в 110 м от склонов. Площадь группы 25200 м<sup>2</sup>. Ее территорию пересекают три полевые дороги, в южной части проходит три ряда высоковольтных ЛЭП. В 180 м на юг группы на склоне горы в 2020 году был зафиксирован тамгообразный знак, в виде двух пересекающихся выбивок и двух точек.

Размеры каменной насыпи кургана по линии север-юг 10,6 м, по линии запад-восток 11,2 м. Высота насыпи в северной части от основания достигала 0,7 м. На расстоянии от нее выявлена круглая ограда-дорожка из двух рядов камней, шириной 0,4 м. С западной и восточной стороны дорожки зафиксированы

свободные участки – проходы. Западный, напротив овальной выкладки шириной 1,4 м. Восточный проход шириной около 1,3 м. У проходов каменные оградки дорожки замыкаются установленными между ними валунами. В юго-западном и юго-восточном секторах в составе дорожки наблюдается концентрация крупных валунов. Высота каменного кольца выкладки от основания составляет 0,3 м. Расстояние от основания каменной насыпи до внутреннего периметра каменной дорожки составляет: на север 3,7 м; на северо-восток 3,7 м; на восток 3,1 м; на юго-восток 4,4 м; на юг 4,2 м; на юго-запад 3,3 м; на запад 3,2 м; на северо-запад 2,7 м. Расстояние от внутреннего кольца в центральной каменной конструкции до внутреннего периметра дорожки: на север 7,2 м; на юг 6,5 м; на запад 6,5 м; на восток 7,2 м (Рис. 5).

Могильная яма зафиксирована на глубине 0,1 м от уровня погребенной поверхности. Ее длина 3,05 м, ширина 1,2 м. Ориентирована по оси запад–восток. В западной части проходит грабительский лаз, который разрушил 2/3 ямы. Сохранившаяся восточная часть перекрыта горизонтально уложенными в несколько слоев сланцевыми плитами. В западной части могильной ямы фиксировались остатки переотложенных плит. Заполнение в восточной части ямы - белесый суглинок, в западной – белесая супесь. На глубине 0,25 от погребенной поверхности выступили плиты каменного ящика.

Ящик смещен относительно ямы по линии запад-юго-запад – восток-северо-восток. Ширина ящика по внутренним контурам в восточной части 0,42 м. В западной 0,47 м. Длина ящика 2,05 м. Северная стенка ящика состоит из 3-х плит, южная из 2-х. Восточная плита установлена внахлест. Западная плита отсутствует. Глубина ящика в восточной части 0,7 м, в западной 0,9 м. Внутри ящика на разных уровнях фиксировались перемешанные кости человека. Судя по сохранившимся в восточной части ящика *in situ* берцовым костям, погребенный лежал на спине, ориентирован в западный сектор. Ширина каменного ящика на уровне дна в западной части 0,3 м, в восточной части 0,35 м. Сопроводительного инвентаря не обнаружено (Рис. 6).

Напротив западного входа в ограду расчищен овальный жертвенник. Длина сооружения 3,1 м, ширина 1,7 м. Ориентирован по линии север-юг. В процессе разбора грунта вокруг камней выкладки с внешней стороны, напротив прохода в кольцевой дорожке расчищены фрагменты керамического сосуда с ручкой. В 8 м от восточного входа небольшая выкладка из трех камней. Длина выкладки 1,7 м, ширина 0,6 м. Два камня вытянуты установлены о оси север-юг, третий расположен к северо-западу от южного камня;

К югу и востоку от кургана выявлена вереница камней, вытянутая по линии северо-запад – юго-восток. Длина вереницы 46 м. Первый камень расположен в 4,5 м к юго-востоку от кольцевой ограды кургана. В 14 м на той же линии расположен следующий камень. В 3,5 м на северо-восток от него фиксируются два близко расположенных камня. В двух метрах от предыдущего в линии установлен следующий камень. В 3 м далее идентичный одиночный камень. В 7,5 м стоит следующий камень, от которого в одном метре на северо-восток еще один камень. В 15 м от находящегося в линии стоит заключительный крупный белый окатанный валун, в 4 м от которого на северо-восток стоит дополнительный валун. Структура представляет собой основную линию, отходящую на северо-восток. От нее на трех участках отходят дополнительные ответвления.



Рис. 4. Могильник Таусамалы. 1. Курган №95 после расчистки;  
2. Погребения в каменном ящике кургана №95

Аналогии курганам с оградками на могильнике Таусамалы, в том числе №33 (исследование 2020 г.) и кургану №95 (исследования 2022 г.) можно обнаружить в конструктивных особенностях основной части курганов данных могильников. Таковыми являются каменные оградки и оградки-дорожки, расположенные на расстоянии от насыпи, овальные каменные жертвенники к западу от насыпи и оградки, каменные выкладки к востоку от насыпи и оградки. Подпрямоугольную оградку кургана №91 можно сопоставить с оградкой кургана №60 могильника Калкан I. Близкое сходство демонстрирует архитектура кургана №95 могильника Таусамалы и кургана №70 могильника Калкан I [1, с. 198, 201, Рис. 33–34] (Рис. 7).

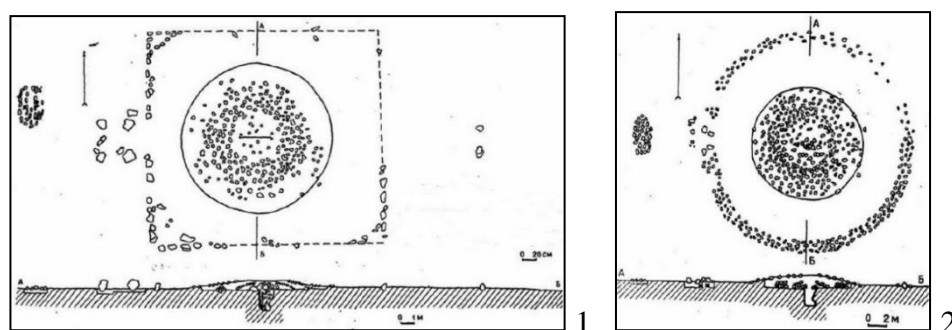


Рис. 7. Могильник Калкан I: 1. Курган №70; 2. Курган №60  
(по: Акишев, Кушаев, 1963, С. 198, 201, Рис. 33–34)

Курганы с круглыми оградками на расстоянии от насыпи известны в ущелье Тургень. Их можно разделить на две основные категории – курганы рядовых кочевников и комплексы элиты.

Пример первой категории памятников – это курган №2 могильника Кызылбулак – IV, расположенного в археологическом комплексе Тургень-II, в 35 км к юго-востоку от села Тургень в урочище

Кызылбулак. Курган имел каменную насыпь диаметром 7 м, высотой 0,5 м. Двойная каменная ограда имела диаметр 11 м, находилась в 10 м от насыпи. В западной и восточной частях ограды выявлены разрывы. Радиоуглеродный анализ фрагментов дерева из кургана №3 показал дату 408 – 200 гг. до н.э. [2, с. 3–14, Рис. 3].

Ко второй категории, относится исследованный на выходе из ущелья крупный комплекс Тургень. Памятник располагался в 4 км к северу от с. Тургень. Центральная насыпь диаметром 63,5 м, высотой 5 м, имела вид усеченной полусферы. С северо-западной стороны к кургану примыкает малая насыпь круглой формы. Диаметр 20,1 м, высота 1,5 м. В месте стыка насыпей перемычка шириной 10 м. Обе насыпи опоясаны двумя рядами колец: внутренним выложенным из камня красного цвета и внешним из камней синего цвета. Внутреннее состоит из двух рядов камней, ширина 10 м, диаметр 138,5 м. Расстояние от насыпи до ограды 36 м. Во внутреннем пространстве около 46 каменных набросов. Внешнее кольцо шириной 8,5 м, диаметром 196 м. Расстояние между кольцами 25 м. Между кольцами обнаружено 5 каменных набросов. Площадь объекта 62 458 м<sup>2</sup> (диаметр 282 м) [3, с. 16–21].

К категории элитных могильников с курганами обозначенного типа можно отнести Жоан-Тобе. Проведенные исследования кургана №1 позволили зафиксировать ограду-дорогу и большое количество каменных округлых сооружений вокруг кургана [4, с. 350–352; 5, с. 440–441, Рис. 7. 1, 2]. На территории могильника раскопаны два кургана: с подпрямоугольной насыпью №8 и с округлой насыпью №9. Радиоуглеродные даты: курган №8 с 23,5% 360–270 cal BC и 71,9% 260–40 cal BC; курган №9 с 1,1% 40–50 cal AD и 94,3% 170 cal BC – 30 cal AD [6, с. 84–89, Табл. 3]. Как отмечают авторы исследования элементы в виде оград-дорог выявлены вокруг 18 больших курганов на девяти могильниках в предгорных и высокогорных районах Заилийского Алатау и отмечают, что данный элемент «характерен лишь для сакских могильников Юго-Восточного Семиречья» [7, с. 220].

Подобные типы конструкций известны в могильнике Асы Сага, расположенном в Енбекшиказахском районе Алматиской области. Курганы диаметром от 40 до 148 м, высота от 2,5 до 21 м. Наиболее крупный северный курган №1, имеет ограду-дорожку вокруг насыпи. Ее ширина 5 м, диаметр комплекса с оградой 252 м. Ограда заполнена мелкими камнями и глиной. Между курганной насыпью и ритуальной «дорогой» зафиксирована 21 каменная конструкция в виде малых курганов. Ограды-дороги зафиксированы вокруг пирамидальной насыпи кургана №3 и кургана №4 [8, с. 70–95].

К категории элитных некрополей с преобладанием курганов с круглыми и прямоугольными оградками на расстоянии от насыпи относится могильник Катартобе. Памятник находится в долине Шалкоде, на высоте 2150–2300 м от уровня моря. Курганы расположены вытянуто в цепочки. В составе могильника насчитывается около 60 насыпей. Вокруг почти во всех больших курганах группы 2 и 4 имеются ограды, при сооружении которых специально оставлены узкие проходы. Дата сооружения крупных курганов, полученная на основе радиоуглеродных датировок: курган № 1, группа 2 – 380–200 гг. до н.э.; курган № 8, группа 2 – 370–199 гг. до н.э.; курган № 10, группа 4 – 330–190 гг. до н.э. Курганы вероятно, начинали возводить с севера – от устья ущелья. Время возведения курганов одной группы от начала до конца примерно 10–15 лет, а могильника – 50 лет [9, с. 61–63, 87, 111–112, 115, 117–127, 134–135, 138–145, 148–151, 154–155, 159, 169–173, 178, 315–317, Табл. 1, прил. 3].

Таким образом на территории Юго-Восточного Жетысу выделяется своеобразная группа памятников, отличающаяся конструктивными особенностями курганов и дополнительных сооружений (Рис. 8). В перечень признаков включаются ограды-дорожки круглой или квадратной формы, в зависимости от насыпи. Ограды могут быть составлены из двух рядов камней, у крупных курганов плотно заполнены камнями. В ряде оград фиксируются проходы с западной и восточной стороны. К западу от кургана у некоторых помещались овалы жертвенники, на оградке или между оградкой и насыпью располагались малые курганы. Некоторые курганы с квадратной или прямоугольной насыпью. В случае, если это крупные курганы, то они принимали пирамидальную форму. Абсолютная хронология демонстрирует, что курганы, относящиеся к этой группе, датируются от V/IV вв. до н.э. до I в. н.э. Среди остальных исследованных памятников данного типа могильник Таусамалы отличается наличием еще одного типа дополнительных конструкций, это длинные вереницы балбалов, отходящие на север или восток.



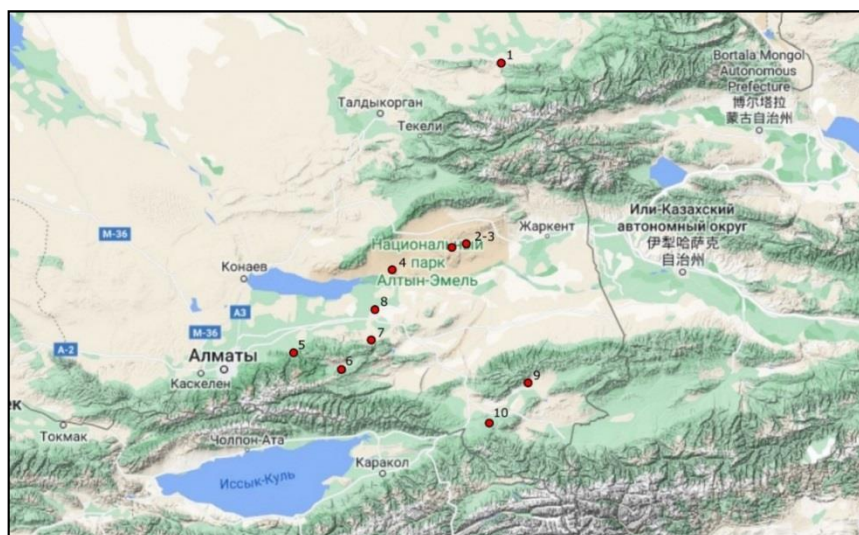


Рис. 8. Курганы с оградками-дорожками в Жетысу:  
 1. Таусамалы; 2. Калкан I; 3. Калкан IV; 4. Бешатыр II; 5. Кызылбулак IV;  
 6. Тургенъ; 7. Асы Сага; 8. Жоан Тобе; 9. Катартобе; 10. Каркара

*Аналогии в памятниках раннего железного века Центральной Азии.*

Аналогии планиграфии могильнику и конструктивным особенностям курганов встречаются. Подобные памятники известны по материалам исследования кулажоргинской, саглынской археологических культур и памятниками типа херексуров.

Кулажоргинская археологическая культура объединяет памятники Восточного Казахстана конца I тыс. до н.э. и рубежа эр. Среди исследованных памятников, находящих аналогии могильнику Таусамалы можно отметить относительно недавно исследованные могильник Каратобе и курганная группа Котырбулак (Рис. 9).

Могильник Каратобе расположен у подножья северо-западной оконечности горы Кокентау. Памятник состоит из двух параллельных цепочек, вытянутых по линии север - юг. В западной 10 объектов, в восточной 6. Западная цепочка состоит из курганов по краям насыпей, которых фиксируются двойные кольцевые выкладки, с проемами в северо-восточной стороне. Курган №1, диаметр 7 м, высота 0,5 м, диаметр ограды 13 м. Курган №2, диаметр насыпи 7 м, высота 0,8 м, диаметр ограды 13,6 × 14 м, ширина 0,5 м. Курган №3, в плане подпрямоугольной формы. Диаметр насыпи 8 × 8,2 м, высота 0,4 м. Диаметр ограды 17,6 × 17 м. В северо-восточной части ограды проем. Курганы отнесены ко второму этапу кулажоргинской культуры II в. до н.э. – I в. н.э. [10, с. 151–160].

Курганная группа Котырбулак расположена в предгорьях Семейтау, в 40 км к юго-западу от города Семипалатинск. Состояла из двух насыпей. Курган №1, имел подпрямоугольные очертания, размеры 11 × 14 м, высота 0,8 м. На расстоянии от насыпи зафиксирован ограда из двойного ряда камней с проходом в западной части. Памятник датирован III – I вв. до н.э. [11, с. 26–33].

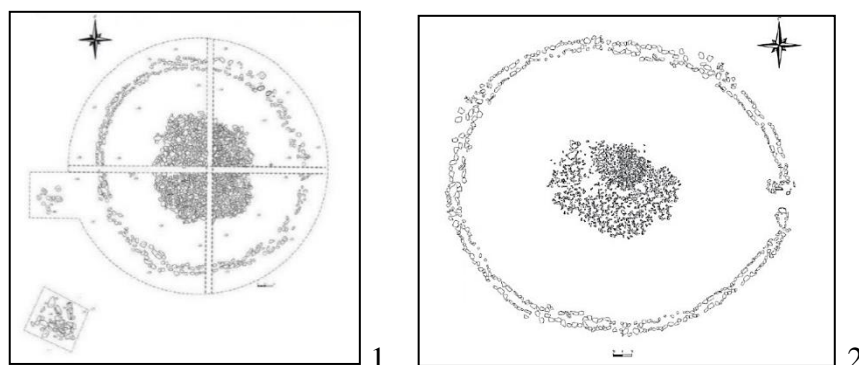


Рис. 9. 1. Курган №2 могильник Каратобе; 2. Курган №1 могильник Котырбулак  
 (по: Айткали и др., 2014, С. 151–160, Рис. 2, 5; Айткали и др., 2016, С. 26–33, Рис. 6)

Рядовые курганы с оградами вокруг насыпи были обнаружены и исследованы на могильнике Тасарал – 3. Памятник находился на одноименном острове у северного берега оз. Балхаш. Могильник состоял из 8 курганов, расположенных нерегулярной цепочкой. Диаметр насыпей от 3 до 20 м, высота от 0,5 до 1,5 м. Курганы имеют кольцевые ограды из крупных камней на расстоянии от 5 до 12 м от насыпи. Материалы исследованных курганов дали материал, который позволил предварительно датировать их IV–I вв. до н.э. [12, с. 252–258]. В последующем был осуществлен радиоуглеродный анализ по костям погребенных в курганах №№ 5 и 6. По двум сигмам курган №5, с вероятностью 72,9 %, и курган №6 с вероятностью 79,9 % указали на период второй половины VI – первой половины IV вв. до н. э. С вероятностью 11,6% курган №5 датирован 313–208 calBC и 11,4% курган №6 299–210 calBC [13, с. 256–264, рис. 2 и 3].

*Восток Центральной Азии и Саяно-Алтай.*

Наиболее ранние памятники с планиграфией, которая сочетает центральную насыпь и ограду на расстоянии от нее датируются эпохой бронзы. Традиционно их разные варианты и типы объединяют под общим названием херексуры. Архитектурно они представляют собой сложноорганизованные, иногда существенно отличающиеся друг от друга комплексы, которые, однако, имеют общие признаки конструкции и погребального обряда. В общем плане это курганы, состоящие из каменной насыпи, заключенной в ограду разных форм, с различными «дополнительными» сооружениями вокруг нее (Рис. 10). Под насыпью почти 50% раскопанных херексуров найдены погребения без инвентаря. Обряд погребения имеет много сходств с культурами раннескифского времени Саяно-Алтая. Могила устраивалась на уровне древнего горизонта: в валунной камере, цисте, каменном ящике, яме, комбинированных конструкциях. Умершие укладывались внутри таких камер, в ямах или на древней поверхности, вытянуто на спине, гораздо реже на боку с согнутыми ногами и ориентировались головой на запад или северо-запад. Среди херексуров есть оба варианта зафиксированные на территории могильника Таусамалы и на других однотипных могильниках Жетысу. Это курганы с круглыми и квадратными оградами. Часто они встречаются в рамках одних могильников.



*Рис. 10. Космоснимок. Херексуры долины р. Хануй (Центральная Монголия)*

Центральномонгольские херексуры, в особенности с трапециевидной оградой, на основании радиоуглеродного анализа по костям лошади из сопровождающих такие курганы (в долине реки Хануй) ритуальных насыпей дают с вероятностью 95,4 % следующие даты 1040–850 BC, 975–680 BC, 1390–910 и 930–785 BC.

Радиоуглеродное и типологическое датирование круглых херексур с лучами и «оленными» камнями Монголии, Тувы и части Алтая, позволяет отнести нижнюю дату к рубежу X–IX вв. до н.э. Верхняя хронологическая граница может быть проведена не позднее рубежа VI–V вв. до н.э. Это определяется по объектам, у которых установлены оленные камни саяно-алтайского типа. Некоторые исследователи считают, что херексуры с перемычками - «спицами» и оленные камни на территории Западной Монголии, так же относятся к особой культуре, господствующей в скифское время [14, с. 172–186].

О том, что херексуры продолжают существовать на раннем этапе саглынской культуры свидетельствуют исследования кургана-храма Улуг-Хорум, в плане представлявшего собой гигантское кольцо с 32 «спицами» - лучами. Как отмечают исследователи подобные и похожие объекты распространены преимущественно в южном и юго-западном регионе Тувы [15, с. 30–31].

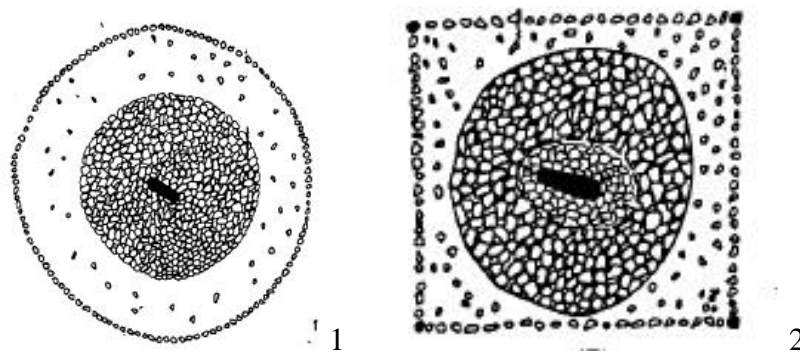


Рис. 12. Типы тувинских курганов с оградами раннего железного века  
(по: Кызласов, 1979, С. 42, Рис. 24)

В саглыинское время, получают распространение херексуры без перемычек, идущих от центральной насыпи к ограде. Внешние ограды сооружены из камней, форма оград в плане круглая и квадратная (Рис. 11, 12). В ряде случаев имеются угловые камни, несколько большие по размеру, нежели остальные камни ограды). Погребения обычно одиночные, скелеты лежат на спине, в вытянутом положении, иногда на левом или правом боку с подогнутыми ногами, головой на северо-запад или юго-запад. В единичных случаях встречены парные и коллективные захоронения. Некоторые погребенные находятся под насыпью в цистах на горизонте. При этом, как и в период рубежа эпохи бронзы и раннего железного века на территории Центральной Монголии, и курганами конца раннего железного века Жетысу они могут встречаться в одном могильнике [15, с. 30–31].

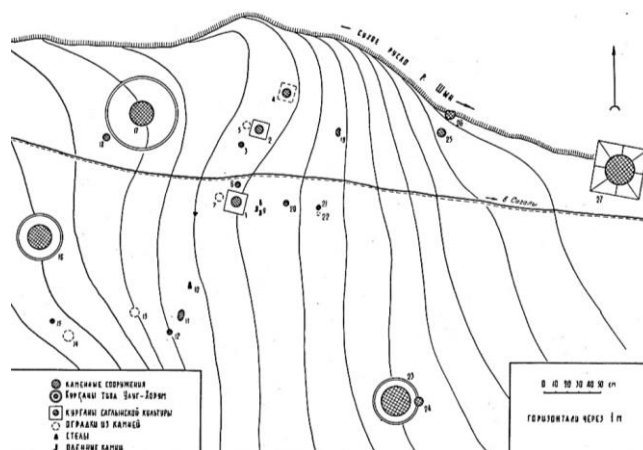


Рис. 12. План могильника Саглы-Бажи VI (по: Грач, 1980, С. 182, Рис. 44)

### Выводы

Наиболее близкими по сочетанию конструкции с оградой и погребением в каменном ящике, к курганам №№33 и 95, являются памятники, исследованные в горах Кокентау и Семейтау и предварительно отнесенные к кулажоргинской культуре, происхождение которой само по себе не однозначно. Интересны выводы, сделанные авторами при исследовании «цветного» кургана Тургенъ в Жетысу. В качестве вероятных аналогий ими предложено обратить внимание на погребально-поминальные сооружения плато Укок в Горном Алтае – Аргамджи I, Таван-Богда-Ула I, Укок 17, которые окружены круглыми каменными кольцами на расстоянии от насыпи. Другой вектор связей – это Тува и Монголия, где встречаются памятники типа херексуров [3, с. 16-21].

Косвенно, о данном направлении культурных связей, исследованных на могильнике Таусамалы курганов, могут свидетельствовать материалы исследования кургана №1, в котором были совершены погребения по пазырыкскому обряду [16, с. 23-39). Насыпь кургана была сильно переотложенная. Однако в непосредственной близости от нее имеются курганы с кольцевыми оградами. Не мало важным является наличие «уса», направление которого на восток и дугообразная форма соответствует подобному элементу у кургана №33 и частично у кургана №95. Погребения в кургане №1 совершены в каменном ящике, как и в курганах №№33 и 95. В 2021 и 2022 на могильнике проводились исследования курганов южной группы, в двух из них №№90 и 94, под насыпями зафиксированы разрушенные цисты

на горизонте. Подобные конструкции часто встречаются в уюкской культуре. Каменные курганы с цистами, достаточно многочисленны к югу от Улуг-Хема, в западной и южной Туве. Подавляющее большинство погребений курганов рассматриваемого типа не имеет сопроводительного инвентаря, однако в некоторых обнаружен материал характерный для раннего этапа уюкской культуры (VII–VI вв. до н.э.).

Окончательные выводы по курганам с оградами могильника Таусамалы, могут быть сделаны, только после продолжения исследований. Однако уже сейчас имеющийся материал позволяет датировать их концом I тыс. до н.э. и включить в горизонт подобных памятников Жетысу. Их топография позволяет предположить, что кочевники с близкой традицией сооружения курганных насыпей с дополнительными элементами расселились в горной системе северного Тянь-Шаня от хребта Кетмень до плато Тургенъ и вдоль Джунгарского Алатау от реки Аксу до реки Или.

Интерес к могильнику Таусамалы обусловлен тем, что при его исследовании выявлены следующие черты погребального обряда: четыре из исследованных погребений совершены в каменных ящиках; два в цистах на горизонте; одно в большой грунтовой прямоугольной яме. Могильник судя по планиграфии и расположению курганов разного типа в составе одних микроцепочек, оставлен группой кочевников, практиковавших разные типы погребального обряда. Преобладают погребения в ящиках, в том числе и в двух курганах с оградами, что выделяет материалы Таусамалы среди других подобных в Жетысу. Некоторые черты погребального обряда позволяют сблизить исследованные курганы с памятниками кула-жоргинской и пазырыкской культур. Данные наблюдения возможно будет подтвердить при расширении исследований памятников подобного типа в Жетысу и непосредственно на могильнике Таусамалы. Предварительно можно предположить, что появление курганов данного типа связано с влиянием культурных традиций или прямого проникновения в Жетысу представителей позднескифских культур Восточного Казахстана, Саяно-Алтая или Западной Монголии.

#### *Список использованных литературы:*

1. Акишев К.А., Кушаев Г.А. Древняя культура саков и усуней долины реки Или. – Алма-Ата: Наука, 1963. – 320 с.
2. Горячев А.А. Могильник раннего железного века археологического комплекса в верховьях ущелья Тургенъ // Известия НАН РК. - Серия общественных наук. – 2007. – №1. – С. 3–14.
3. Байпаков К.М., Воякин Д.А., Амиров Е.Ш., Антонов М.А. «Цветной» курган могильника Тургенъ. Результаты первичного обследования // Известия НАН РК. Серия общественных наук. – 2009. – №1. – С. 16–21.
4. Самашев З., Наглер А., Парцингер Г., Наврот М. Совместные Германо-казахстанские исследования больших сакских курганов Семиречья // Пятая Кубанская археологическая конференция: Материалы конференции. Краснодар, 2009. – С. 350–352.
5. Наглер А. Курганы Евразии — новый взгляд на памятники и новые задачи их исследования // Археологія і давня історія України. – 2018. – Вип. 2 (27). – С. 434–445.
6. Гасс А. Радиоуглеродная хронология памятников раннего железного века Юго-Восточного Жетысу // Сакская культура Сарыарки в контексте изучения этносоциокультурных процессов Степной Евразии. Сборник научных статей, посвященный памяти археолога К.А. Акишева. – Алматы: НИЦИА «Бегазы-Тасмола», 2015. – С. 84–89.
7. Парцингер Г., Гасс А., Фассбиндер Й. Археолого-геофизические исследования на территории Казахстана и Северного Кавказа // Материалы международного симпозиума "Мультидисциплинарные методы в археологии: новейшие итоги и перспективы" 22-26 июня 2015 г., г. Новосибирск. Отв. ред. В.И. Молодин, С. Хансен. – Новосибирск: ИАЭТ СО РАН, 2017. – С. 216–239.
8. Нуржанов А.А., Джумабекова Г.С., Базарбаева Г.А. О раскопках кургана позднесакского времени в Алматы (краткие результаты полевых исследований 2020 года) // Археология Казахстана. – 2020. – 4(10). – С. 70–95.
9. Онгарулы А., Пен Енхван, Нам Санвон, Каирмагамбетов А., Ким Енхен, Нускабай А., Кызырханов М. Катартобе. Некрополь сакской элиты Жетысу. – Нур-Султан–Тэджон, 2020. – 464 с.
10. Айткали А.К., Жунисханов А.С., Каирмагамбетов А.М., Ахметов М.Г., Рахманкулов Е.Ж. Предварительные результаты исследования могильника Катартобе в микроархеологическом районе Кокентау в 2014 году // «Кадырбаевские чтения – 2014». Материалы IV международной научной конференции. – Астана: Мега принт, 2014. – С.151–160.
11. Айткали А.К., Жунисханов А.С., Бесетаев Б.Б. Курганы второй половины I тысячелетия до нашей эры горного массива Семейтау // Саки и савроматы Казахских степей: контакт культур:

Сборник научных статей, посвященный памяти археолога Бекена Нурмуханбетова. – Алматы: 2016. – С. 26–33.

12. Нурмаганбетов Е.Н. Новые археологические исследования памятников острова Тасарал на озере Балхаш // Археология и история Сарыарки: Сб. науч. ст. – Караганда: Изд-во КарГУ, 2012. – С. 252–258.

13. Бейсенов А.З., Шашенов Д.Т., Дуйсенбай Д.Б., Ахияров И.К., Кулькова М.А. Радиоуглеродные даты из могильника сакского времени Тасарал 3 (Центральный Казахстан) // Евразия в кайнозой. Стратиграфия, палеоэкология, культуры. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2016. – Вып. 5. – С. 256–264.

14. Ковалев А.А., Эрдэнэбаатар Д., Зайцева Г.И., Булова Н.Д. Радиоуглеродное датирование курганов Монгольского Алтая, исследованных Международной Центральноазиатской археологической экспедицией, и его значение для хронологического и типологического упорядочения памятников бронзового века Центральной Азии // Древние и средневековые кочевники Центральной Азии. – Барнаул. 2008. – С. 172–186.

15. Грач А.Д. Древние кочевники в центре Азии. – М.: ГРВЛ, 1980. – 256 с.

16. Ярыгин С.А., Ильдеряков Н.Н. Погребение «пазырыкского типа» на могильнике Таусамалы // Народы и религии Евразии. – 2021. – том 27. – №2. – С. 23 – 39.

#### References:

1. Akishev K.A., Kushaev G.A. Ancient culture of the Saks and Usuns of the Ili River valley. – Alma-Ata: Nauka, 1963. – 320 p.

2. Goryachev A.A. Burial ground of the early Iron Age archaeological complex in the upper reaches of the Turgen gorge // Izvestiya NAS RK. - Series of Social Sciences. – 2007. – No. 1. – pp. 3-14.

3. Байпаков К.М., Voyakin D.A., Amirov E.Sh., Antonov M.A. "Colored" burial mound Turgen. Results of the initial examination // Izvestiya NAS RK. Series of Social Sciences. – 2009. – No. 1. – pp. 16-21.

4. Samashev Z., Nagler A., Parzinger G., Navrot M. Joint German-Kazakh studies of the Great Saka mounds of Semirechye // Fifth Kuban Archaeological Conference: Conference materials. Krasnodar, 2009. – С. 350-352.

5. Nagler A. Mounds of Eurasia — a new look at monuments and new tasks of their research // Archeology of the ancient history of Ukraine. – 2018. – Vip. 2 (27). – pp. 434-445.

6. Gass A. Radiocarbon chronology of the monuments of the early Iron Age of Southeastern Zhetysu // Saka culture of Saryarki in the context of the study of ethnosociocultural processes of Steppe Eurasia. Collection of scientific articles dedicated to the memory of archaeologist K.A. Akishev. – Almaty: Begazy-Tasmola Research Institute, 2015. – pp. 84-89.

7. Parzinger G., Gass A., Fassbinder Y. Archaeological and geophysical research on the territory of Kazakhstan and the North Caucasus // Proceedings of the International symposium "Multidisciplinary methods in archaeology: the latest results and prospects" June 22-26, 2015, Novosibirsk. Ed. V.I. Molodin, S. Hansen. – Novosibirsk: IAET SB RAS, 2017. – pp. 216-239.

8. Nurzhanov A.A., Dzhumabekova G.S., Bazarbayeva G.A. On the excavations of a Late Saka mound in Almaty (brief results of field research in 2020) // Archeology of Kazakhstan. – 2020. – 4(10). – Pp. 70-95.

9. Ongaruly A., Pen Yonghwan, Nam Sanwon, Kairmagambetov A., Kim Yonghen, Nuskabai A., Kyzyrkhanov M. Katartobe. Necropolis of the Saka elite Zhetysu. – Nur-Sultan–Daejeon, 2020. – 464 p.

10. Aitkali A.K., Juniskhanov A.S., Kairmagambetov A.M., Akhmetov M.G., Rakhmankulov E.Zh. Preliminary results of the study of the Karatobe burial ground in the microarchaeological district of Kokentau in 2014 // "Kadyrbaev readings – 2014". Materials of the IV International Scientific Conference. – Astana: Mega Print, 2014. – pp.151–160.

11. Aitkali A.K., Juniskhanov A.S., Besetaev B.B. Mounds of the second half of the I millennium BC of the Semeytau mountain range // Saki and sauromats of the Kazakh steppes: contact of cultures: A collection of scientific articles dedicated to the memory of archeologist Beken Nurmukhanbetov. – Almaty: 2016. – pp. 26-33.

12. Nurmaganbetov E.N. New archaeological studies of the monuments of Tasaral island on Lake Balkhash // Archeology and history of Saryarka: Collection of scientific articles – Karaganda: KarSU Publishing House, 2012. – pp. 252-258.

13. Beisenov A.Z., Shashenov D.T., Duysenbai D.B., Ahiyarov I.K., Kulkova M.A. Radiocarbon dates from the burial ground of the Saka time Tasaral 3 (Central Kazakhstan) // Eurasia in the Cenozoic. Stratigraphy, paleoecology, cultures. – Irkutsk: Publishing House of IGU, 2016. – Issue 5. – pp. 256-264.

14. Kovalev A.A., Erdenebaatar D., Zaitseva G.I., Buлова N.D. Radiocarbon dating of the mounds of the Mongolian Altai, investigated by the International Central Asian Archaeological Expedition, and its



- significance for the chronological and typological ordering of the monuments of the Bronze Age of Central Asia // Ancient and medieval nomads of Central Asia. – Barnaul. 2008. – pp. 172-186.*
15. Grach A.D. *Ancient nomads in the center of Asia. – Moscow: GRVL, 1980. – 256 p.*
16. Yarygin S.A., Ilderyakov N.N. *Burial of the "Pazyryk type" at the burial ground of Tausamaly // Peoples and religions of Eurasia. – 2021. – volume 27. – No. 2. – pp. 23-39.*