

# АЛТАЙ



түркі әлемінің  
алтын бесігі

Өскемен, 2020

## Предварительные итоги исследований на могильнике Елеке Сазы в 2020 году

В рамках реализации задач проекта «Алтай–Тарбагатай от эпохи бронзы до средневековья», «Программы развития научно-исследовательских работ в сфере археологии в ВКО на 2019–2021 годы» Акимата Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан в 2020 году были продолжены археологические полевые исследования могильника Елеке сазы, расположенного на административной территории Кокжыринского сельского округа Тарбагатайского района ВКО.

Могильник Елеке сазы находится на южном склоне хребта Тарбагатай, в 80 км юго-западнее села Кокжыра. Могильник, расположенный в живописном сакральном пространстве долины Елеке сазы, состоит из шести локальных групп и включает в себе больше триста погребальных и поминальных памятников от эпохи бронзы до раннего средневековья.

В этом полевом сезоне нами проведены исследования большого кургана (северного) группы 3 и курганов № № 4 и 5 группы 6.

Ниже дается краткая характеристика исследованных объектов:

**Большой северный курган (№ 1).** Диаметр большого кургана 78 м., высота – 5 м. По всему периметру он окружен рвом (ширина 9–13 м., глубина 0,25–0,5 м). Верхняя часть насыпи уплощена и имеет наклон в южную

сторону. Диаметр округлой в плане площадки – 21 м. В ее северной части фиксируется воронка диаметром – 10 м, глубиной – 0,25 м. (Рис. 1).



*Рис. 1. Могильник Елеке Сазы 3. Курган № 1. Вид до раскопа*

За внешней границей рва фиксируются каменные жертвенники. Они окружают его по всему периметру. Их насчитывается 22. Они округлой и овальной плане формы. Состоят из 3-4 более крупных камней. Диаметр варьируется в пределах 1,2–1,5 м. Некоторые из них примыкают к рову, некоторые отстоят в 1–2 м. от него. Наибольшее количество их сконцентрировано в ЮЗ, СЗ секторах. Первый ряд жертвенников расположен вблизи внешней границы рва, опоясывающего основание насыпи. Вполне вероятно, что данные жертвенники окружали ров по всему периметру. Вторым рядом жертвенников 4-х каменники. Расположены в СЗ секторе. Сооружены из крупных бордовых и серых валунов. Количество

жертвенников – 11. Они расположены, дуговидной линией, на отдалении 20–28 м от рва.

После расчистки северо-западного сектора от дерна оказалось, что по основанию насыпь обложена крепидным кольцом из крупных валунов. Они замыкают крепидный пояс из камней меньших размеров. Ширина пояса составила 3 м. По мере подъема камни «панциря» уменьшаются в размере.

На поверхности насыпи кургана найдено впускное погребение. До начала раскопочных работ в 6 м к ЗСЗ от центра насыпи кургана был зафиксирован накид из речных камней среднего размера. наброска из камней ориентирована длинной осью по линии восток–запад. Длина 5 м, ширина 3 м. В процессе раскопа траншеи в разрезе была выявлена теменная часть черепа человека. Глубина залегания от поверхности насыпи – 1,20 м.



В процессе разбора насыпи было выявлено, что под слоем, окатанных речных камней (толщина 0,20–0,25 м) фиксируются каменные плиты средних размеров. В центральной части насыпи, захоронения перекрыто удлиненными крупными плитами поперек длинной оси ямы. Яма ориентирована длинной осью по линии восток–запад. Длина ямы 2,60 м, ширина 1 м. Размер дна ямы составил: 0,60×2,20 м. Усопший лежал на спине, в вытянутом положении, головой ориентирован на запад. Длина скелета: 1,80 м. В процессе расчистки погребения сопроводительного инвентаря найдено не было (Рис. 2).



*Рис. 2. Могильник Елеке Сазы 3. Курган № 1.  
Впускное захоронение*

Для определения стратиграфии кургана были заложены траншеи по направлениям север–юг и восток–запад, шириной 3 м (Рис. 3).



*Рис. 3. Могильник Елеке Сазы 3. Курган № 1. Траншеи*

Разрез кургана показал, что насыпь была сооружена из нескольких слоев. Основной материал кургана – это глина пепельного, серого, коричневого, желтого цвета, илистая глина. Поверх глины проходит слой суглинка желтого цвета с щебенкой, который перекрыт каменным «панцирем». Гумус серого, темно-серого цвета и дерн завершают послойность кургана.

В центральной части насыпи фиксируется воронка. Она заполнена смешанным слоем суглинка серого цвета и глины с примесью щебенки и окатыми мелкими камнями. По обе стороны от воронки на древнем

горизонте, фиксируется выкид из могильной ямы. Он представлен суглинком желтого цвета смешанным с щебенкой. Выкид лежит на речных камнях, средних размеров, которые опоясывают могильную яму. Размер выкида над каменным кольцом по линии север-юг – 12 м, восток-запад – 13 м. Размер по внутренней границе выкида по линии север-юг – 4,3 м, восток-запад – 4,3 м.

Дальнейшая расчистка могильной ямы показала, что она имела своеобразное перекрытие, которое с течением времени, под воздействием грунтовой массы над ней или действий грабителей была обвалена. Первоначально яма была перекрыта жердями, диаметр которых составил 5–10 см. Они были уложены длинной осью по линии север-юг. Поверх жердей были уложены каменные плиты средних размеров, над которыми пролегал еще один слой жердей, также уложенных длинной осью по линии север-юг. В центральной части могильной ямы перекрытие отсутствовало в месте грабительского лаза, прямо под воронкой. Размер разрушенной части составил 2×2,1 м. Заполнение смешанный слой суглинка серого цвета с речными камнями мелких и средних размеров и щебенки. Дальнейшие раскопки ямы показали, что она ориентирована углами по сторонам света. На глубине 1,9 м от древней поверхности размер грабительского лаза составил 1,8×1,4 м.

Примечательно, что на уровне древнего горизонта, вдоль западного края могильной ямы, фиксируются крупные валуны, уложенные в ряд, а над ними камни средних размеров (Рис. 4).



*Рис. 4. Могильник Елеке Сазы 3. Курган № 1.  
Перекрытие могильной ямы и дромос*

После окончательного раскопа могильной ямы, было выявлено, что ее размер составил –  $2,8 \times 2,55$  м, а глубина – 2,6 м. Вдоль всех стенок ямы фиксируются канавки шириной от 0,3 до 0,5 м и глубиной от 0,15 до 0,25 м. Они были вырыты с целью установки жердей-подпорок перекрытия могильной ямы. После их вертикальной установки пустое пространство в канавках было заполнено щебенкой, а затем утрамбовано. Высота жердей, вероятно, равнялась глубине могильной ямы. Дно было специально подготовлено для погребения усопшего. Вначале на материковый слой желтой однородной глины был уложен 5 см слой щебенки. На последнем были зафиксированы фрагменты настила из деревянных досок. Они ориентированы длинной осью по линии юго-восток – северо-запад. В процессе



расчистки в северном углу ямы, в канавке было найдено ребро лошади. Глубина залегания – 2,45 м от древней поверхности земли.

Зачистка дромоса показала, что на входе в погребальную камеру имеется порог из грунта. Его высота 0,4 м, ширина 1,2 м. Перед порогом фиксируются крупные массивные плиты. Их размеры составили 70×60×13, 80×50×23, 80×40×14 см. Возможно, что эти камни являлись заслонкой входа в погребальную камеру. Длинной осью дромос ориентирован по линии юго-восток – северо-запад. Длина дромоса составила 9 м, ширина у входа в яму – 1,78 м, глубина – 1,3 м; в середине – 1,62 м, глубина – 1,2 м; на входе в дромос – 0,8 м, глубина – 0,3 м. Дальнейшая расчистка показала, что длина дромоса уменьшилась до 8,65 м, а ширина на входе в могильную яму составила – 1,66 м, глубина – 1,5; в середине – 1,4 м, глубина – 1,3 м; на входе в дромос – 0,78 м, глубина – 0,34 м. При последующем углублении вдоль стенок дромоса были зафиксированы столбовые канавки. Длины канавок составили – 4,6 м, глубина – 0,4 м, ширина – 0,18-0,2 м. Дно канавок не имеет наклона. Южная канавка насчитывает 33 жерди, а северная 23 жерди. Их диаметр варьируется от 6 до 14 см. Они играли роль подпорок перекрытия дромоса. А дно самого дромоса имеет наклон на всем протяжении. От расстояния 4,6 м от входа в могильную яму, на древнем горизонте боковых стенок фиксируются крупные валуны. Они увеличивают высоту дромоса на входе. От края канавок до входа в дромос перекрытие представляло собой лишь жерди, уложенные поперек длинной оси дромоса.

В процессе расчистки могильной ямы на глубине – 1,67 м от нулевой точки в центральной части погребения, на месте грабительского лаза, была найдена нашивная бляшка. Изделие изготовлено из золотой фольги (Рис. 5).



*Рис. 5. Могильник Елеке Сазы 3. Курган № 1.  
Могильная яма. Нашивка. Золото*

А на глубине – 1,87 м от нулевой точки, в центре ямы, были зафиксированы фрагменты керамики. На глубине -2,2 м от нулевой точки были зафиксированы кости животных. В южном углу лежали частично разрушенный череп барана и позвонок, а в северном лопатка.

После проведения всех археологических работ, на объекте была проведена рекультивация.

Следующие исследованные объекты условно можно отнести к шестой западной группе памятников. Они расположены в 1 км к югу от кургана, раскопанного в 2019 году (Ахметов, Самашев и др., 2019, с. 15). Данная группа памятников расположена на второй надпойменной террасе р. Базар, на западном и восточном пологих склонах продолговатого холма, ориентированного длинной осью по линии ССВ–ЮЮЗ. Абсолютная высота составила 1436 м.

**Курган № 4** расположен в 6 м к северу от кургана № 5 и в 6 м к югу от кургана № 3. Объект представляет собой округлую в плане грунтовую насыпь с уплощенной верхушкой. Диаметр кургана составил 18 м, высота 0,63 м. При визуальном осмотре было заметно, что северная часть кургана выше, чем южная. А его поверхность поросла местной растительностью. По периметру, за исключением западной части, курган окружен рвом. Ширина которого составила 6 м, глубина 0,15 м.

Разрез кургана показал, что на первом этапе была выкопана могильная яма. На это указывает выкид с южной и северной стороны продольных стенок ямы. Поверх выкида проходит гумус (суглинок серого цвета). Заполнение воронки смешанный рыхлый слой суглинка серого цвета с примесью щебня.

После расчистки центральной части кургана, было выявлено пятно серого цвета (2,6×2,1 м.), в плане прямоугольной формы, длинной осью ориентированного по линии восток–запад. На поверхности могильного пятна фиксировалась каменная плита (110×80×12 см), лежащая плашмя. В процессе расчистки пятна был обнаружен каменный ящик (1,5×1,2 м.), сооруженный из каменных плит прямоугольных форм. Длинной осью он ориентирован по линии восток-запад.

В процессе расчистки было выявлено, что заполнение ямы суглинок с примесью мелких и средних размеров колотых камней, встречаются плиты средних размеров. В восточной половине ямы на уровне -55 см от поверхности ящика фиксируются фрагменты костей. На глубине - 65–70 см от поверхности ящика фиксируются кости человека. А в северо-восточном углу и в центральной части каменного ящика найдены фрагменты орнаментированной керамики. В юго-западном углу, зафиксирована серьга с раструбом, она

изготовлена из бронзы и золота. После полной зачистки ящика, было выявлено, что его размер по внутренним стенкам составил 1,04×1,27 м, а глубина 0,87 м. На уровне -73 см и до дна по всей площади ящика в беспорядочном положении фиксировались детские кости, фрагменты керамики. А на глубине -84 см от поверхности ящика у северной стенки была зафиксирована вторая серьга с раструбом (Рис. 6).



*Рис. 6. Могильник Елеке Сазы, группа 6. Курган № 4.  
Каменный ящик. Погребение*

Курган № 5 расположен в 80 м к северу от кургана № 6 и в 6 м к югу от кургана № 4. Объект представлял собой округлую в плане насыпь диаметром 22 м и высотой 0,8 м, верхушка которого имеет уплощение. Курган порос местной растительностью. По периметру насыпь окружает ров, шириной – 4–6 м, и глубиной – 0,1–0,2 м.

Разрез кургана показал, что на первом этапе была выкопана могильная яма. На это указывает выкид с южной и северной стороны торцовых стенок могилы. Поверх выкида проходит суглинок серого цвета. Заполнение воронки смешанный рыхлый слой суглинка серого цвета с примесью щебня.

После расчистки центральной части кургана, было выявлено пятно серого цвета (3,2×2,1 м), в плане прямоугольной формы, длинной осью ориентирована по линии восток–запад. В ходе углубления в яму были зафиксированы 3 каменные плиты перекрытия. В купе они образуют прямоугольную форму со следующими размерами 1,91×1,7 м. Длинной осью перекрытие длинной осью ориентировано по линии восток–запад. Примечательно, что северная центральная часть плиты отсутствовала, а в 35 см. к северу от этого места лежали кости человека.

Снятие камней перекрытия могилы показало, что погребение было совершено в ящике из каменных плит. Размер ориентированного длинной осью по линии восток–запад каменного ящика составил 1,2×1,6 м, а глубина от поверхности плит ящика 1 м. В процессе расчистки погребения на глубине от -96 см до -1,26 см от 0 точки у южной и западной стенки ящика было зафиксировано скопление камней. Камни, колотые средних и мелких размеров. На глубине -70 см в центральной части южной стенки было зафиксировано бронзовое изделие. Далее в процессе расчистки на глубине от 65 см ОПЯ и до дна у западной и северной стенки было зафиксировано скопление костей усопшего, а в юго-восточном углу на дне фрагмент его черепа и фаланги (рис. 7).



*Рис. 7. Могильник Елеке Сазы, группа 6. Курган № 4.  
Каменный ящик. Погребение*

Несмотря на тот факт, что погребения были разграблены, а костяки сильно потревожены, обряд погребения дает возможность предварительно связать курганы с периодом поздней бронзы.

После проведения всех необходимых работ курганы № № 4 и 5 были рекультивированы.