Ерте темір дәуірі
Early Iron Age
Ранний железный век

УДК 902.2 (502.8)
МРНТИ 03.41.91
https://doi.org/10.52967/3007-6528.2024.1.155.163

Исследование могильника Ортенжал IV в 2023 г.

© 2024 г. Амиров Е.Ш., Умиткалиев Д.Б., Ахметов И.Д., Каримов А.М.

Keywords: *archaeology, early Iron Age, Ortenzhal IV burial ground, kurgan with «mustache», Central Kazakhstan, rescue archaeology, legislation*
Түйін сөздер: *археология, ерте темір дәуірі, Өртенжал IV қорымы, «мұртты» оба, Орталық Қазақстан, қорғау археологиясы, заңнама*
Ключевые слова: *археология, ранний железный век, могильник Ортенжал IV, курган с «усами», Центральный Казахстан, охранная археология, законодательство*

Y. Amirov[1]*, D. Umitkaliev[2], I. Akhmetov[2] and A. Karimov[3]
[1]Archaeological Research LLP, Karaganda, Kazakhstan
[2]Karaganda Buketov University, Karaganda, Kazakhstan
[3]School no. 30, Karaganda, Kazakhstan.
**corresponding author*

The study of the Ortenzhal IV burial ground in 2023

The article is devoted to the results of archaeological work at the destroyed Ortenzhal IV burial ground. This archaeological site is located in northeastern Saryarka, in the valley of the Shiderti River. A mound with a mustache, built in front of an older mound of the Saka period, was subjected to research. The main finds are represented by animal bones. During the work, the construction of the mounds was traced. The mound with a mustache was classified in accordance with the current classification structures. The study identified the source of risk for the safety of historical and cultural heritage sites. A way to eliminate it has also been proposed.
Citation: Amirov, Y., Umitkaliev, D., Akhmetov, I., Karimov, A. 2024. The study of the Ortenzhal IV burial ground in 2023. *Margulan readings–2024.* In 2 vol. Vol. 1. Pp. 155–163 (in Russian).

Е.Ш. Амиров[1]*, Д.Б. Үмітқалиев[2], И.Д. Ахметов[2], А.М. Каримов[3]
[1]«Археологиялық зерттеулер» ЖШС, Қарағанды қ., Қазақстан
[2]Академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ, Қарағанды қ., Қазақстан
[3]«№ 30 ЖББМ» КММ, Қарағанды қ., Қазақстан
**корреспондент авторы*

Өртенжал IV қорымының 2023 ж. зерттелуі

Мақала Шідерті өзенінің аңғарында, Солтүстік-Шығыс Сарыарқада орналасқан Өртенжал IV апатты қорымындағы археологиялық жұмыстардың нәтижелеріне арналған. Сақ дәуірі обасынан біршама уақыт бұрын пайда болған «мұртты» оба зерттелді. Бұл жерден негізінен жануарлардың сүйектері табылды. Жұмыс барысында оба үйінділерінің құрылысы бақыланды. «Мұртты» оба қазіргі өзекті жіктеу құрылымдарына

сәйкес жіктелді. Зерттеу барысында тарихи-мәдени мұра нысандарын сақтаудағы кедергілер анықталды және оны жою әдісі ұсынылды.
Сілтеме: Амиров Е.Ш., Үмітқалиев Д.Б., Ахметов И.Д., Каримов А.М. 2024. Өртенжал IV қорымының 2023 ж. зерттелуі. *Марғұлан оқулары–2024.* 2 том. 1-т. 155–163-бб. (Орысша).

Е.Ш. Амиров[1]*, Д.Б. Умиткалиев[2], И.Д. Ахметов[2], А.М. Каримов[3]
[1]ТОО «Археологические исследования», г. Караганды, Казахстан
[2] КарУ им. академика Е.А. Букетова, г. Караганды, Казахстан
[3]КГУ «ОШ № 30», г. Караганды, Казахстан
**автор-корреспондент*

Исследование могильника Ортенжал IV в 2023 г.

Статья посвящена результатам археологических работ на аварийном могильнике Ортенжал IV, распложенном в Северо-Восточной Сарыарке, в долине р. Шидерты. Исследованию был подвергнут курган с «усами», сооруженный перед более ранним курганом сакского времени. Основные находки представлены костями животных. В ходе работ была прослежена конструкция курганных насыпей. Курган с «усами» был атрибутирован в соответствии с актуальными на сегодняшний день классификационными построениями. В ходе исследования был установлен источник риска для сохранности объектов историко-культурного наследия и предложен способ его устранения.
Цитирование: Амиров Е.Ш., Умиткалиев Д.Б., Ахметов И.Д., Каримов А.М. 2024. Исследование могильника Ортенжал IV в 2023 г. *Маргулановские чтения–2024.* В 2-х т. Т. 1. С. 155–163.

Введение

В полевом сезоне 2023 г. экспедицией ТОО «Археологические исследования» были осуществлены археологические раскопки на могильнике Ортенжал IV (Осакаровский р-н, Карагандинская обл.). Памятник находится в 22 км к северо-востоку от п. Молодежный и в 2,5 км к северу от гидроузла № 9 канала им. К. Сатпаева (рис. 1) в исторической долине р. Шидерты. Работы были выполнены по заданию КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия» Управления культуры, архивов и документации Карагандинской области.

К моменту начала научно-исследовательских работ значительная часть могильника находилась в аварийном состоянии. Это было обусловлено интенсивным антропогенным воздействием на окружающую территорию, выраженным распашкой земель. Некоторые курганы были полностью нивелированы в результате распашки.

Могильник Ортенжал IV был открыт в 1991 г. И.А. Кукушкиным [Кукушкин и др. 2013: 66]. Памятник представлял собой группу курганов, расположенную на вершине пологой возвышенности. По данным И.А. Кукушкина, могильник состоял из четырёх курганов с каменными насыпями:

Курган № 1, диаметр 18 м, высота 1,5 м.

Курган № 2, диаметр 5 м, высота 0,3 м. От него в восточном направлении отходят две дугообразные каменные выкладки длиной 50 м, на концах которых отмечены скопления камней.

Курган № 3, диаметр 2 м, высота 0,2 м.

Курган № 4, диаметр 6 м, высота 0,3 м.

К 2023 году курганы № 3 и 4 были утрачены в результате распашки. Сохранились только объекты № 1 и 2, представляющие собой комплекс кургана с «усами». В ходе работ объекты обозначены следующим образом: курган № 1 — это западный «большой» курган, а курган № 2 — это восточный «малый» курган.

Целью исследования были аварийно-спасательные работы на разрушающемся памятнике археологии. Исходя из этого были определены следующие задачи: полевые археологические раскопки кургана с «усами» могильника Ортенжал IV; трактовка и введение в научный оборот результатов исследования; определение источников рисков, приводящих памятники археологии в аварийное состояние.

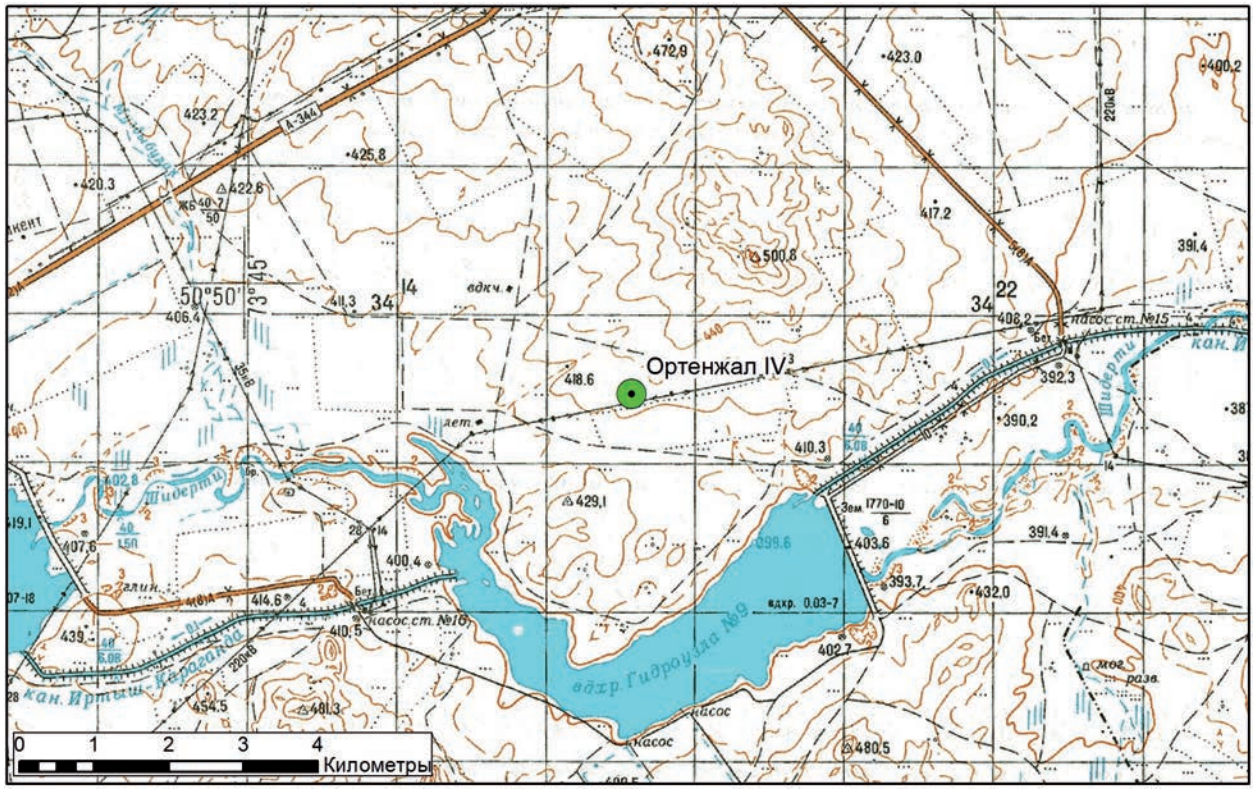


Рис. 1 Расположение могильника Ортенжал IV на топографической карте масштаба 1:100000.
Исполнитель: Д.Б. Үмітқалиев
1-сур. Өртенжал IV қорымының 1:100000 масштабты топографиялық картада орналасуы.
Орындаған: Д.Б. Үмітқалиев
Fig. 1. Location of the Ortenzhal IV burial ground on a 1:100,000 scale topographic map.
Performer: D. Umitkaliev

Методика исследования

Непосредственно полевым исследованиям на курганах предшествовали работы, направленные на ознакомление с территорией исследования, изучены топографические, археологические карты, космоснимки. Проработаны архивные сведения и упоминания памятника в археологической литературе. В ходе полевых археологических работ была проведена аэрофотосъёмка с использованием квадрокоптера, снят топографический план курганов, произведена нивелировка курганных насыпей и документация результатов раскопок.

Одной из задач раскопочных работ было проведение стратиграфических наблюдений для установления последовательности этапов возведения курганов. С этой целью был заложен общий раскоп для обоих курганов. Большой курган был разделён на четыре сектора с оставлением

поперечных бровок. Малый курган исследовался с оставлением одной бровки. Через оба кургана проходила одна общая бровка. Бровки после снятия насыпи были разобраны. Снос насыпи производился вручную, от центра шагом 20 см и горизонтальной зачисткой для выявления всех особенностей конструкции. При исследовании кургана велась инструментальная фиксация всех находящихся в насыпи объектов, особенностей конструкции и состава самой насыпи.

Описание материала

Высота большого кургана составляла 1,2 м при диаметре 12 м. Насыпь кургана каменно-земляная, в плане она имеет округлую форму. В профиль форма насыпи усечённо-коническая. Площадка на вершине кургана имеет слабовогнутую поверхность, наклоненную по направлению на ВЮВ. Диаметр площадки на вершине насыпи составляет 6 м.

Высота малого кургана составляла 0,6 м при диаметре 7,6 м. Курган каменный, в плане – округлый. Форма в профиль уплощенная. В центре насыпи фиксируется углубление диаметром 1,5 м.

Края обоих курганов смыкались друг с другом. Общая ось проходила по линии ЗЮЗ–ВЮВ. Грунт со склона большого кургана частично натёк на край малого. В направлении ЗСЗ–ВЮВ от курганов отходят каменные гряды. Длина северной – 60 м, на конце фиксируется каменная насыпь округлой формы диаметром 3,5 м. Длина южного «уса» составляет 77 м. Каменная насыпь на конце «уса» не сохранилась.

Большой курган. Углубление в центре насыпи придало профилю кургана М-образные очертания. Центральная часть в профиле представлена воронкой, заполненной гумусом и камнями. В разрезе воронки в гумусном заполнении отмечаются прямоугольные включения жёлтого суглинка, под которыми на глубине 0,69 м от поверхности было выявлено скопление костей животного.

Натёки грунта на склонах насыпи сделали курган более пологим и скрыли её первоначальную кромку. По стратиграфическим наблюдениям первоначальный диаметр насыпи составлял 11 м. Насыпь была сложена из камней и грунта. В двух местах фиксируются участки, заполненные только супесью без включения камней. В нижней части профиля фиксируется погребённая почва. Курган по контуру обрамлён рвом, из которого, по всей вероятности, брался грунт для возведения насыпи. Ширина рва составляет 1,4 м, глубина 0,2 м. Во рве также были встречены небольшие скопления костей.

После разбора стратиграфической бровки и проведения горизонтальной зачистки в центре кургана на уровне материкового слоя выявлены верхние контуры могильной ямы, форму которой можно определить как неправильный овал. Максимальная длина его осей в поперечнике составляет 2,1 × 1,8 м. Могила приобрела такую форму в результате ограбления, которое разрушило стенки погребальной камеры. Заполнение ямы представлено гумусированным грунтом и камнями, что также обусловлено ограблением кургана. В заполнении были встречены разрозненные кости.

Малый курган по своей структуре существенно отличается от большого. Он имеет уплощённую форму. При его возведении использовался только камень. Слой камней укладывался непосредственно на древнюю дневную поверхность. Промежутки между камнями заполнены гумусом, образовавшимся естественным путем за время существования кургана. Зачистка подкурганной площадки показала отсутствие могильной ямы. Под курганом был обнаружен фрагмент позвоночника животного, кости которого лежали в анатомическом порядке. По всей вероятности, это остатки жертвоприношения или тризны.

Результаты

Наблюдения, сделанные во время исследования кургана с «усами» Ортенжал IV, позволяют сделать следующие выводы. Первоначальные края курганов не соприкасались. Это не дало

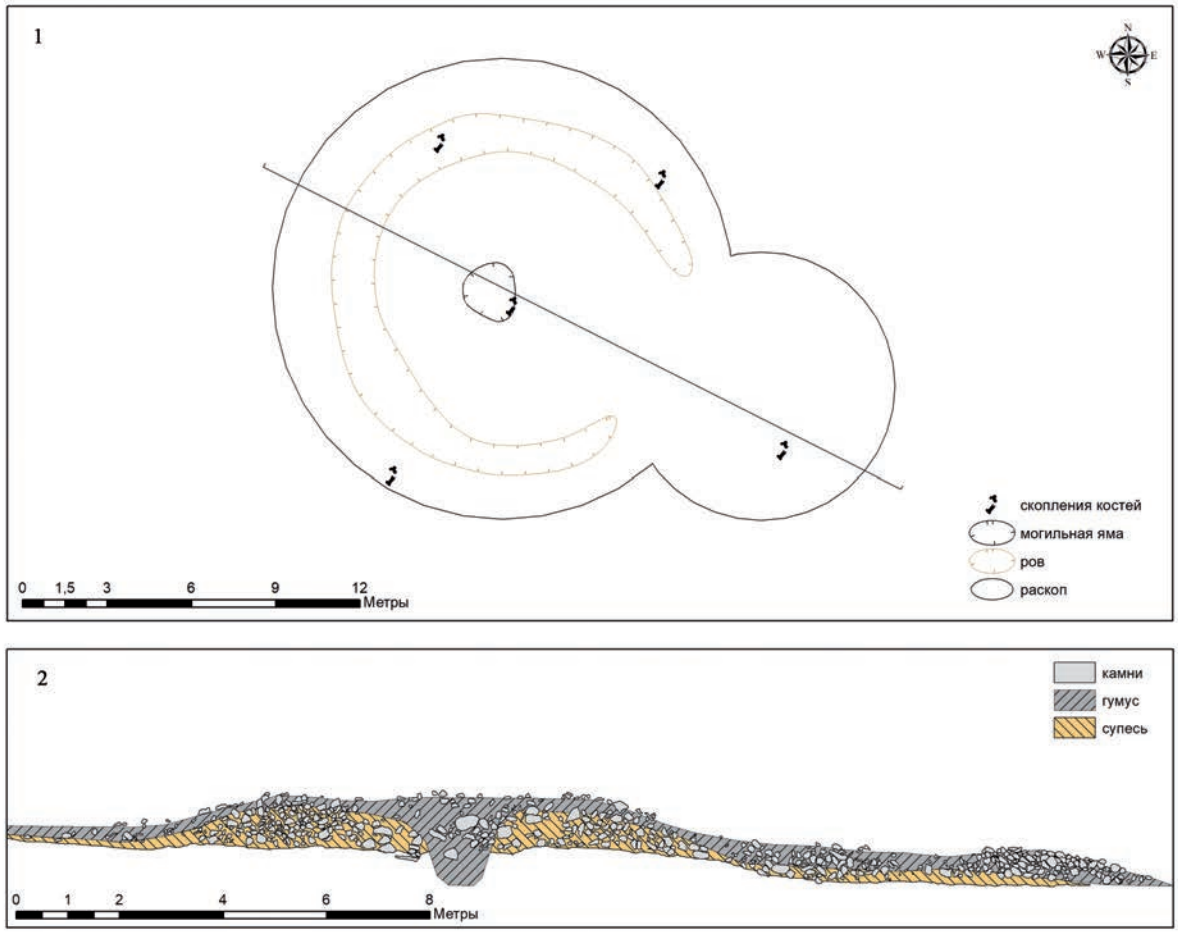


Рис. 2. Документация раскопа: *1* – план; *2* – профиль. Исполнитель: А.М. Каримов
2-сур. Қазба құжаттамасы: *1* – жоспар; *2* – профиль. Орындаған: А.М. Каримов
Fig. 2. Excavation documentation: *1* – plan; *2* – profile. Performer: A. Karimov

возможность подтвердить гипотезу о том, что один из курганов возведен поверх другого. Курганы «срослись» краями со временем, когда грунт со склона большого кургана начал сползать на край малого.

Как видно из описания, курганы отличались друг от друга не только размерами, но и по структуре. Большой курган содержал под насыпью достаточно крупную могильную яму. По его периметру был вырыт ров. При возведении насыпи ей была придана определённая форма с заданным углом склонов. Над древней дневной поверхностью отмечается прослойка мягкой супеси, которой, вероятно, была посыпана подкурганная площадка. Малый курган представляет собой гораздо более простую конструкцию. На древнюю дневную поверхность были уложены камни без связующего материала. Насыпь состояла из нескольких слоев камней. При этом малый курган не содержал под собой могильной ямы. Вопрос о хронологическом соотношении обоих курганов может быть решен посредством радиоуглеродного датирования костей, выявленных под насыпями. Однако опыт предшествующих исследований свидетельствует о более ранней дате большого кургана.

Обсуждение

Курган с «усами» могильника Ортенжал IV по классификации А.З. Бейсенова относится к типу 2А [Бейсенов 2017: 32]. Большой курган, расположенный западнее, по всей вероятности, является погребальным сооружением сакского времени. Малый курган, расположенный восточнее, является, по определению А.З. Бейсенова, центральным сооружением исследованного погребально-поминального комплекса. Между обоими курганами данного типа, как правило, имеется существенный хронологический разрыв.

По классификации, предложенной И.В. Грудочко, исследованный комплекс относится к типу Ic [Грудочко 2020: 47]. Малый курган, являющийся центральной насыпью, возведён перед курганом более раннего времени. Если рассматривать распределение курганов с «усами» по районам, предлагаемое исследователем, то курган с «усами» могильника Ортенжал IV соотносится с Экибастуз-Карагандинской провинцией Центрально-Казахстанской группы [Грудочко 2020: 39].

Выводы

Материалы исследования кургана с «усами» Ортенжал IV вписываются в существующие классификационные построения и позволяют дополнить базу данных по сооружениям этого типа

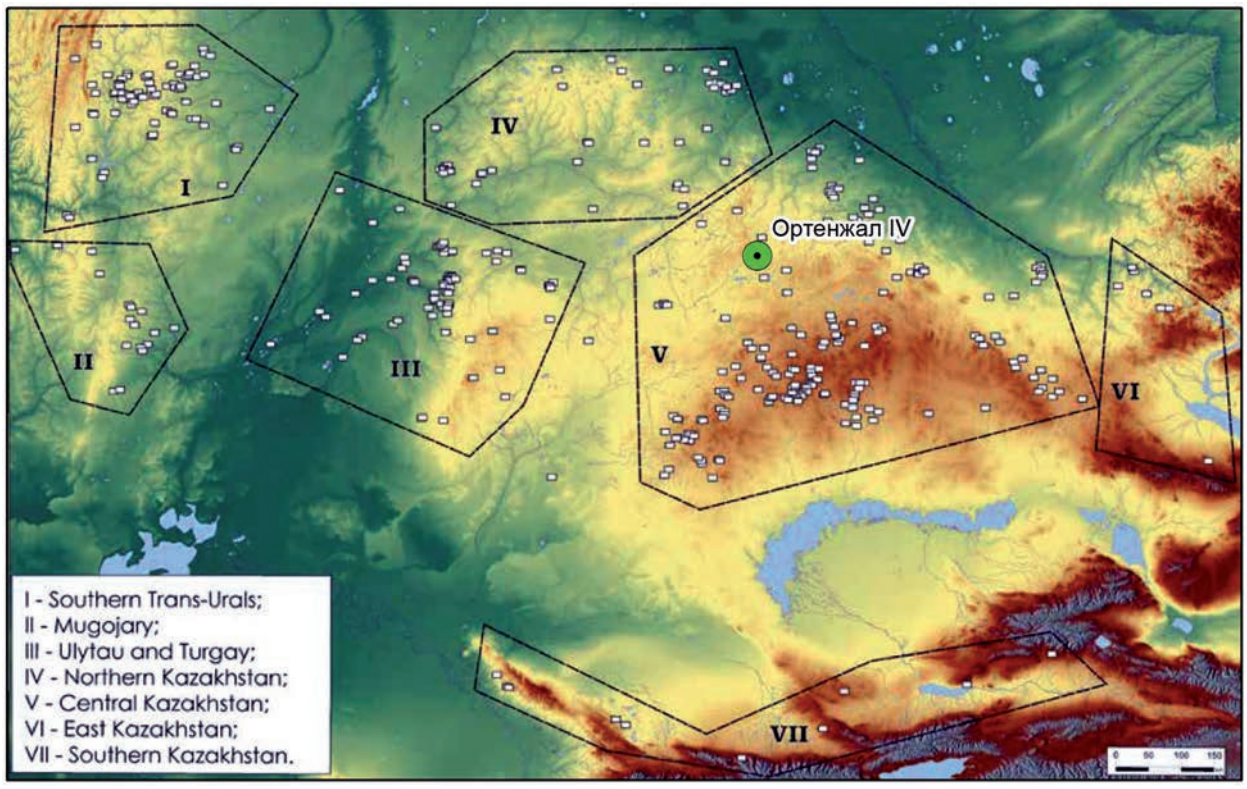


Рис. 3. Расположение могильника Ортенжал IV относительно районов распространения курганов с «усами», выделяемых И.В. Грудочко (по: [Грудочко 2020: 209])
3-сур. Өртенжал IV қорымының орналасқан жері. И.В. Грудочко бөліп көрсеткен «мұртты» обаның таралу аймақтары ([Грудочко 2020: 209] бойынша)
Fig. 3. Location of the Ortenzhal IV burial ground in relation to the areas of distribution of mounds with a mustache identified by I.V. Grudochko – after – Grudochko 2020: 209

в Северо-Восточной Сарыарке. Исследованный памятник представляет собой ординарный объект с минимальным количеством находок и полностью ограбленным погребением в раннем кургане, с которым он образует единый ансамбль. Работы, осуществленные на описываемом могильнике, носили охранно-спасательный характер, так как он на момент исследования находился в аварийном состоянии. В материалах Археологической карты Осакаровского района он описывается как могильник, насчитывающий четыре кургана. На момент исследования на нём фиксировались только две насыпи, составляющие курган с «усами». Остальные две насыпи были утрачены в ходе распашки территории памятника. Также от распашки очень сильно пострадали каменные гряды («усы»). На спутниковом снимке, датируемом 2012 г., «усы» четко выделяются, а на их концах хорошо просматриваются характерные круглые насыпи. В 2023 г. каменные гряды просматривались как беспорядочные скопления камней, частично повторяющие свой первоначальный контур. При этом насыпь на конце южного «уса» была полностью уничтожена (рис. 4).

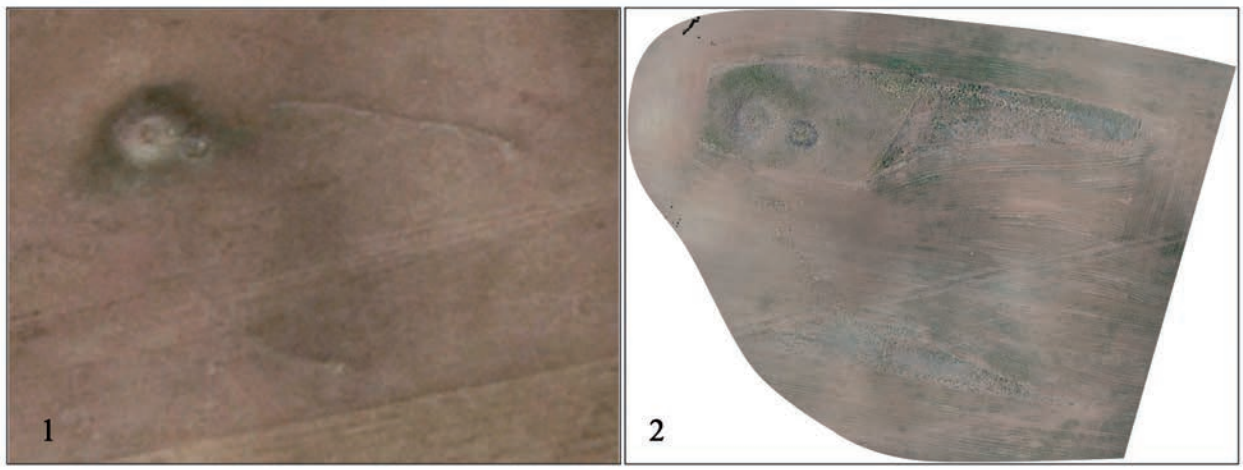


Рис. 4. Изменение состояния кургана с «усами» могильника Ортенжал IV:
1 – спутниковый снимок © Google 2012 г.; *2* – ортофотоплан 2023 г. Исполнитель: Д.Б. Умиткалиев

4-сур. Өртенжал IV қорымындағы «мұртты» обаның жағдайының өзгеруі:
1 – © Google спутниктік суреті, 2012 ж.; *2* – ортофотожоспар, 2023 ж. Орындаған: Д.Б. Үмітқалиев

Pic. 4. Changes in the condition of the mound with a mustache at the Ortenzhal IV burial ground:
1 – © Google satellite image from 2012; 2 – orthophoto plan from 2023. Performer: D. Umitkaliev

Археологические работы, осуществлённые на могильнике Ортенжал IV в 2023 г., актуализируют вопрос о совершенствовании некоторых аспектов действующего законодательства Республики Казахстан в сфере охраны памятников истории и культуры. Согласно статье 17 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия», собственникам и пользователям памятников истории и культуры предписывается обеспечение их сохранности и выдается охранное обязательство [Закон 2019], в котором фиксируются состояние памятников истории и культуры на момент оформления и условия их содержания [Приказ 2020]. Однако иначе обстоит дело с собственниками земельных участков и землепользователями, у которых на предоставленных землях расположены объекты историко-культурного наследия. С одной стороны, статья 26 указанного Закона предписывает обеспечение их сохранности, но в ней не предусмотрена выдача охранных обязательств. Этот момент затрудняет привлечение собственников

земельных участков и землепользователей к ответственности за повреждение и разрушение объектов историко-культурного наследия.

Пример могильника Ортенжал IV, включенного в Государственный список памятников истории и культуры местного значения Карагандинской области [Постановление 2020], ярко демонстрирует уязвимость объектов историко-культурного наследия. На этом фоне актуальна задача выявления подобного рода уязвимостей в законодательстве, нормативно-правовых актах или механизмах их реализации. Её выполнение требует налаженного канала коммуникаций между археологическим сообществом, государственными органами республиканского и регионального уровней, а также общественными организациями и активистами. Стоит отметить, что последние доказали свою состоятельность в вопросах сохранения объектов историко-культурного наследия в резонансной ситуации, сложившейся вокруг подвергавшихся угрозе уничтожения петроглифов Кызылтас в окрестностях г. Талдыкорган [Кудрет 2024].

ЛИТЕРАТУРА

1 *Бейсенов А.З.* Курганы с «усами» Центрального Казахстана // Археологическое наследие Центрального Казахстана: изучение и сохранение. Сб. науч. ст., посвящ. 70-летию организации Центрально-Казахстанской археологической экспедиции Академии наук Казахстана. В 2-х т. Т. 2. / Отв. ред. А.З. Бейсенова, В.Г. Ломан. Алматы: ИА КН МОН РК; НИЦИА «Бегазы-Тасмола», 2017. С. 31–37.

2 *Грудочко И.В.* Курганы с «усами». Эпоха поздней древности и раннего средневековья урало-казахстанских степей (IV–VII вв. н.э.). Будапешт: Martin Opitz, 2020. 205 с.

3 Закон Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года № 288-VI ЗРК «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия».

4 *Кудрет П.* 2024. Общественники выступили против переноса древних петроглифов с гор Кызылтас в музей. URL: https://informburo.kz/novosti/obshhestvenniki-vystupili-protiv-perenosa-drevnix-petroglifov-s-gor-kyzyltas-v-muzei (дата обращения: 20.03.2024).

5 *Кукушкин И.А., Тулеуов Т.С., Кукушкин А.И.* Археологическая карта Осакаровского района Карагандинской области. Караганда: Tengri Ltd, 2013. 137 с.

6 «Об утверждении Государственного списка памятников истории и культуры местного значения Карагандинской области». Постановление акимата Карагандинской области от 17 ноября 2020 года № 73/01. URL:https://adilet.zan.kz/rus/docs/V20K0006094/history (дата обращения: 20.03.2024).

7 «Об утверждении Правил выдачи охранных обязательств». Приказ Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 2 апреля 2020 года № 78. URL: https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2000020307 (дата обращения: 20.03.2024).

REFERENCES

1 Beisenov, A. Z. 2017. In: Beisenov, A. Z., Loman, V. G. (eds.). *Arheologicheskoe nasledie Tsentralnogo Kazahstana: izuchenie i sohranenie (Archaeological heritage of Central Kazakhstan: study and preservation)*. In 2 vol. Vol. 2. Almaty: Margulan Institute of Archaeology; Research Center for History and Archaeology “Begazy-Tasmola”, 31–37 (in Russian).

2 Grudochko, I. V. 2020. *Kurgany s «usami». Epoha pozdney drevnosti i rannego srednevekov’ya uralo-kazahstanskih stepey (IV–VII vv. n. e.) (Kurgans with ‘moustache’. The epoch of the late prehistory and Early Middle Ages of the Ural-Kazakhstan steppes (4th–7th AD)).* Budapesht: “Martin Opitz” Publ. (in Russian).

3 Law of the Republic of Kazakhstan dated December 26, 2019 No. 288-VI ZRK *Ob ohpane i ispol’zovanii ob”ektov istopiko-kul’tupnogo naslediya (On the protection and use of historical and cultural heritage sites)* (in Russian).

4 Kudret, P. 2024 *Obshchestvenniki vystupili protiv perenosa drevnih petroglifov s gor Kyzyltas v muzey (Social activists opposed the transfer of ancient petroglyphs from the Kyzyltas mountains to the museum)*. URL: https://informburo.kz/novosti/obshhestvenniki-vystupili-protiv-perenosa-drevnix-petroglifov-s-gor-kyzyltas-v-muzei (accessed 20.03.2024) (in Russian).

5 Kukushkin, I. A., Tuleuov, T. S., Kukushkin, A. I. 2013. *Arheologicheskaya karta Osakarovskogo rajona Karagandinskoy oblasti (Archaeological map of the Osakarovsky district of the Karaganda region).* Karaganda (in Russian).

6 Resolution of the Akimat of the Karaganda region dated November 17, 2020 No. 73/01 *Ob utverzhdenii Gosudarstvennogo spiska pamyatnikov istorii i kul’tury mestnogo znacheniya Karagandinskoj oblasti*

(On approval of the State List of Historical and Cultural Monuments of Local Significance of the Karaganda Region) (in Russian).
7 Order of the Minister of Culture and Sports of the Republic of Kazakhstan dated April 2, 2020 No. 78 *Ob utverzhdenii Pravil vydachi ohrannyh obyazatel'stv* (*On approval of the Rules for issuing protection obligations)* URL: https://informburo.kz/novosti/obshhestvenniki-vystupili-protiv-perenosa-drevnix-petroglifov-s-gor-kyzyltas-v-muzei (accessed 20.03.2024) (in Russian).

About the Authors
Yerlan Amirov – director, Archaeological Research LLP, Karaganda, Kazakhstan.
ORCID: 0000-0003-1058-4786 E-mail: e.amirov82@gmail.com
Damir Umitkaliev – lecturer, Karaganda Buketov University, Karaganda, Kazakhstan.
ORCID: 0009-0000-5012-1183 E-mail: umitkaliev.ksu@mail.ru
Ivan Akhmetov – master's student, Karaganda Buketov University, Karaganda, Kazakhstan.
ORCID: 0009-0001-7410-0026 E-mail: ivan.akhmetov98@gmail.com
Anvar Karimov – history teacher, School no. 30, Karaganda, Kazakhstan.
ORCID: 0009-0001-7763-3266 E-mail: anvarkarimov011001@gmail.com

Авторлар туралы мәліметтер
Ерлан Шарефович Амиров – директор, «Археологиялық зерттеулер» ЖШС, Қарағанды қ., Қазақстан
Дамир Берікұлы Үмітқалиев – оқытушы, академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ, Қарағанды қ., Қазақстан
Иван Дмитриевич Ахметов – магистрант, академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ, Қарағанды қ., Қазақстан
Анвар Мухтарович Каримов – тарих пәнінің мұғалімі, «№ 30 ЖББМ» КММ, Қарағанды қ., Қазақстан

Сведения об авторах
Ерлан Шарефович Амиров – директор, ТОО «Археологические исследования», г. Караганды, Казахстан
Дамир Берикулы Умиткалиев – преподаватель, КарГУ им. академика Е.А. Букетова, г. Караганды, Казахстан
Иван Дмитриевич Ахметов – магистрант, КарГУ им. академика Е.А. Букетова, г. Караганды, Казахстан
Анвар Мухтарович Каримов – учитель истории, КГУ «ОШ № 30», г. Караганды, Казахстан

Мүдделер қақтығысы туралы ақпаратты ашу. Авторлар мүдделер қақтығысының жоқтығын мәлімдейді. / Раскрытие информации о конфликте интересов. Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов. / Disclosure of conflict of interest information. The authors claim no conflict of interest.
Мақала туралы ақпарат / Информация о статье / Information about the article.
Редакцияға түсті / Поступила в редакцию / Entered the editorial office: 08.04.2024.
Жариялауға қабылданды / Принята к публикации / Accepted for publication: 08.05.2024.
Авторлар жұмысқа бірдей үлес қосты. / Авторы внесли равноценный вклад в работу. / The authors have made an equal contribution to the work.