

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ И ИНФОРМАЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ КУЛЬТУРЫ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫЙ МУЗЕЙ-ЗАПОВЕДНИК «БЕРЕЛ»

УДК 902(4/9)

№ госрегистрации
0124РК00928

Инв. №

УТВЕРЖДАЮ
И.о. Директора РГКП «Государственный
историко-культурный заповедник-музей

«Берел» Комитет культуры
Министерства культуры
и информации РК



А.Т. Сарбасов
_____ 2024 г.

ОТЧЕТ

О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ
«ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ ДРЕВНОСТИ И СРЕДНЕВЕКОВЬЯ
КАЗАХСКОГО АЛТАЯ: АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ОХРАНА, 3D
ПРОЕКТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ И МУЗЕЕФИКАЦИИ»

(промежуточный)

Руководитель НИР _____

Е.М. Кариев

с. Катон-Карагай, 2024

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3-4 стр
I. Виды проведенных согласно календарному плану работ.....	5-35 стр
1.1 Раздел календарного плана – 1, 10, 11.....	5-14 стр
1.2 Раздел календарного плана – 2.....	15-16 стр
1.3 Раздел календарного плана – 3.....	17-23 стр
1.4 Раздел календарного плана – 4.....	24-35 стр
Предварительное заключение.....	36, 37 стр

ВВЕДЕНИЕ

Историко-культурное наследие Казахского Алтая представляет собой уникальный пласт археологических и этнографических памятников, охватывающий многотысячелетнюю историческую диахронию — от эпохи бронзы и саков до средневековых кочевых государств и традиционной культуры казахских родов. В силу природной изолированности, высокой степени сохранности рельефа и сравнительно позднего освоения отдельных территорий, регион сохраняет значительное количество объектов, обладающих научной, историко-культурной и мемориальной ценностью. Однако усиливающееся давление хозяйственной деятельности, индустриального освоения, отсутствие системного мониторинга и охраны ставят под угрозу целостность этого наследия.

В этих условиях реализация проекта «Историко-культурное наследие древности и средневековья Казахского Алтая: археологические исследования, охрана, 3D проекты цифровизации и музеефикации», осуществляемого в рамках договора № 5-КК от 04.04.2025 г., приобретает особое значение. Настоящий промежуточный отчет охватывает результаты, достигнутые в первом полугодии 2025 года, и представляет собой обобщение полевых, архивных, камеральных и научно-аналитических работ, выполненных в рамках междисциплинарного подхода.

Особое внимание в данном этапе было уделено следующим приоритетным направлениям:

- расширение археологической карты Казахского Алтая за счет включения новых выявленных и уточнённых объектов;
- интеграция полевых данных в единую цифровую базу для обеспечения их доступности и использования в последующих проектах;
- углублённое изучение архивных источников и литературных материалов в целях реконструкции исторических границ обитания древних этносов;
- проведение комплексной рекогносцировки в наиболее уязвимых зонах Восточно-Казахстанской области — Алтайском районе и на территории городской администрации г. Риддер;
- реализация целенаправленных раскопочных, стратиграфических и этноархеологических мероприятий на ряде репрезентативных объектов;
- внедрение передовых методов пространственного анализа: геофизического профилирования, лазерной тахеометрии и 3D-моделирования.

К настоящему моменту завершены или близки к завершению ключевые этапы, предусмотренные календарным планом: собран значительный объём новых данных, осуществлён их научный анализ, обеспечена публикационная активность, подготовлены рекомендации по включению ряда памятников в реестр подлежащих охране объектов. Полученные результаты легли в основу публикаций в профильных изданиях, выступлений на международных конференциях, формирования коллекционных и фондовых материалов для дальнейшей музейной работы.

Однако необходимо особо подчеркнуть, что задержка финансирования однозначно окажет существенное негативное влияние на ход реализации проекта. Невозможность оперативной выплаты штатных окладов, задержки в оплате аренды автотранспорта, отсутствия средств на проведение лабораторных исследований и научных командировок приводят к приостановке отдельных видов работ, нарушению сроков, а в перспективе — к риску утраты части научных данных. Подобная ситуация требует срочного вмешательства и восстановления полного финансового обеспечения, предусмотренного проектной документацией.

Таким образом, данный промежуточный отчет служит не только формальным этапом отчётности, но и научным основанием для последующего планирования, развития и институционализации системной работы по сохранению и осмыслению историко-культурного наследия Казахского Алтая. Устранение текущих административно-финансовых барьеров является неотъемлемым условием завершения проекта в полном объеме и в утвержденные сроки.

Раздел календарного плана - 1, 10, 11:

Работы по анализу материалов в рамках подготовки статей для публикации в индексируемых изданиях, регламентированных положениями конкурсной документации, археологической карты и свода памятников, коллективной монографии, и докладов на конференции

1. Подготовка публикаций в индексируемых изданиях

На основе аналитической выборки полевых и камеральных данных 2024 года:

– Подготовлена и отправлена в печать научная статья:

«Preliminary results of the scientific research on the monuments of the Kazakh Altai in 2024», статья представлена в «Вестнике ЕНУ» — рецензируемом издании, рекомендованном КОКСНВО (рис. 1).

Статья включает в себя:

- описание методик обследования и стратиграфического анализа;
- типологизацию выявленных памятников;
- интерпретации функций отдельных объектов и их привязку к культурно-хронологическим горизонтам;
- обоснование дальнейшей необходимости в музейной консервации ряда объектов.

IRSTI 03.41.01

**Ye.M. Kariyev^{1, 2}, A.T. Sarbasov², D.T. Tleugabulov³, M.D. Khamitov³, Zh.K. Elemesova^{2*},
A.M. Mukhtarkhanov², Zh.M. Segizbaeva², B.B. Besetaev⁴, A.K. Aitkali⁵, A.T.
Dukombayev³, A.G. Omarov³, S. Samatuly⁶**

¹SDU University, Kaskelen, Kazakhstan;

²"Bere!" State Historical and Cultural Reserve-Museum, Katon-Karagay, Kazakhstan;

⋮ ³NJSC "L.N. Gumilyov ENU", Astana, Kazakhstan;

⁴Al-Farabi Kazakh National University, Almaty, Kazakhstan;

⁵Institute of Archaeology named after A.Kh. Margulan, Almaty, Kazakhstan;

⁶NJSC "S. Amanzholov VKU", Ust-Kamenogorsk, Kazakhstan.

*Corresponding author

«Preliminary results of the scientific research on the monuments of the Kazakh Altai in 2024»

The article highlights the results of scientific work on the monuments of the Kazakh Altai, namely the results of archaeological surveys, security, rescue and preventive work within the Katon-Karagay and Ulken Naryn in 2024. These archaeological works consisted of detailed reconnaissance and direct archaeological excavations at a number of sites of a wide chronological range - from the fences of the Bronze Age to ethnographic Kazakh wintering grounds. Along with scientific research, a lecture was given to employees of the akimat, the

Рисунок 1 - Статья поданная в рецензируемое издание, рекомендованное КОКСНВО

Подготовлена и дополняется материалами проведенных лабораторных исследований и новых данных 2025 года статья в четвертый номер индексируемого базой Scopus издания «Археология Казахстана», где производится научная интерпретация полученных в 2024 году уникальных материалов - «Поясная пряжка древнетюркского времени с парным антропоморфным изображением в контексте семейных культов и истории повседневности раннего средневековья» (рис. 2).

УДК 902.904 (574)

МРНТИ 03.41.91

Поясная пряжка древнетюркского времени с парным антропоморфным изображением в контексте семейных культов и истории повседневности раннего средневековья

© 2025 г. Кариев Е.М., Сарбасов А.Т., Тлеугабұлов Д.Т., Елемесова Ж.К., Мухтарханов А.М., Сегизбаева Ж.М., Бесетаев Б.Б., Айткали А.К., Дукомбайев А.Т.

***Keywords:** Kazakh Altai, Katon-Karagai, Ulken Naryn, historical and cultural heritage, archaeological research, protection and popularization of monuments*

***Түйін сөздер:** Қазақ Алтайы, Катон-Карагай, Үлкен Нарын, тарихи-мәдени мұра, археологиялық зерттеулер, ескерткіштерді қорғау және насихаттау*

***Ключевые слова:** Казахский Алтай, Катон-Карагай, Улькен Нарын, историко-культурное наследие, археологические исследования, охрана и популяризация памятников*

;
Источник финансирования: Статья подготовлена в рамках программно-целевого финансирования МКИ РК 2024–2025, ИРН проекта BR22082476.

Рисунок 2 - Статья в четвертый номер индексируемого базой Scopus издания «Археология Казахстана»

2. Научные выступления

– Подготовлен и представлен на Международной конференции «Маргулановские чтения-2025» доклад по итогам археологических и охранных работ на памятниках Казахского Алтая в 2024 году (рис. 3).



Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі

Ә. Х. Марғұлан атындағы Археология институты

Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті

Қазақстан Республикасының Ұлттық музейі

МАРҒҰЛАН ОҚУЛАРЫ – 2025

халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясының

- 16:15 – 16:30 **Елдос Кариев**, PhD, SDU University (*Алматы, Қазақстан*)
Археологические изыскания и охранно-превентивные работы на памятниках Казахского Алтая в 2024 году
- 16:30 – 16:45 **Кристина Юнкер**, доктор классической археологии Институт классической



Рисунок 3 - доклад по итогам археологических и охранных работ на памятниках Казахского Алтая в 2024 году на Международной конференции «Маргулановские чтения-2025»

– Подготовлен и представлен на Международной конференции «Оразбаевские чтения-2025» доклад по предварительным итогам научных и иных изысканий на памятниках Казахского Алтая в 2024 году (рис. 4):

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК ОРТАЛЫҚ
МУЗЕЙІ
«АЛТЫН-ЕМЕЛ» МЕМЛЕКЕТТІК ҰЛТТЫҚ ТАБИҒИ ПАРКІ



«XVII Оразбаев оқулары» халықаралық ғылыми-әдістемелік
конференция
БАҒДАРЛАМАСЫ
25–26 сәуір 2025 жыл

СЕКЦИЯЛЫҚ МӘЖЛІСТЕР

№ 1 СЕКЦИЯ: АРХЕОЛОГИЯЛЫҚ ЗЕРТТЕУЛЕР

25 сәуір, жұма

14.00-17.00

4-1 ауд

Модератор: Торежанова Н.Ж.

Хатшы: Ғалымжан Н.

Сәлеметсіздер ме, бұл конференцияның мақсатын білдіріп отырмын.

Қариев Е.М., Тлеуғабулов Д.Т., Хамитов М.Д., Сарбасов А. А., Елемесова Ж.Қ., Мұқтарқанов А.М., Сегізбаева Ж.М., Бесет Б.Б., Айтқали А.К., Дукомбайев А.Т., Саматұлы С., Омаров А. А., Жұмақанов Ш.А. SDU University, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия Ұлттық университеті, «Берел» МТМҚМ, әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық университеті.

Қазақ Алтайының аумағындағы 2024 жылы жүргізілген ғылыми зерттеу және қорғау-құтқару сипаттарындағы жұмыстардың алғашқы нәтижелері.



Рисунок 4 - доклад по итогам археологических и охранных работ на памятниках Казахского Алтая в 2024 году на Международной конференции «Оразбаевские чтения-2025»

Доклады являются результатом консолидации усилий полевых археологов, архивистов и специалистов по цифровым данным, получив высокую экспертную оценку. Особый акцент был сделан на взаимосвязи материальной и нематериальной культуры, а также на перспективах вовлечения локальных сообществ в процесс изучения вопросов миграций и интеграций на просторах континента.

Научной группой также выполнен комплекс работ по всем другим заявленным изданиям и публикациям:

Подготовлена часть книги-справочника «Археологическая карта и Свод памятников древности и средневековья Казахского Алтая: Катон-Карагайский, Улькен Нарынский, Алтайский районы и территория городской администрации г. Риддер», а именно - Введение и главы по итогам всех научных работ за 2024 год:

Государственное учреждение

Министерства культуры и информации Республики Казахстан

Республиканское государственное казенное предприятие

«Государственный историко-культурный заповедник-музей „Берел“»

**АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА И СВОД ПАМЯТНИКОВ
ДРЕВНОСТИ И СРЕДНЕВЕКОВЬЯ КАЗАХСКОГО АЛТАЯ:
Катон-Карагайский, Улькен Нарынский, Алтайский районы и
территория городской администрации г. Риддер**

Научный редактор: Е.М. Кариев

Катон-Карагай – 2025

Рекомендовано к печати
Ученым советом ГИКЗМ «Берел»
Протокол № ___ от «__» _____ 2025 г.

Редакционная коллегия:
Е.М. Кариев
А.Т. Сарбасов,
Д.Т. Тлеугабулов

Корректор: _____
Верстка: _____

Археологическая карта и Свод памятников древности и средневековья
Казахского Алтая: Катон-Карагайский, Улькен Нарынский районы /
под ред. Е.М. Кариева. – Катон-Карагай: ГИКЗМ «Берел», 2024. – 200
с.: ил., схемы, карты. – ISBN 978-601--__-__.

© ГИКЗМ «Берел», 2025
© Кариев Е.М., 2025
© Коллектив авторов, 2025

ISBN: 978-601-80417-5-3
УДК 902(574.44)
ББК 63.4(5Каз)

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие

Введение

Глава 1. Методология и источниковая база исследований

- 1.1. Научные подходы и принципы составления археологической карты
- 1.2. Архивные, картографические и этнографические материалы
- 1.3. Использование современных ГИС-технологий
- 1.4. Стандартизация описания археологических объектов

Глава 2. Катон-Карагайский район: памятники археологии и этноархеологии

2.1. Поселения и стоянки

- Оразбаев-1
- ТарАсу-1
- Майемер-2 и др.

2.2. Курганы и могильники

- Бортек-1
- Топкаин-2 и 3
- Согорное-1
- Орнек-1 и 2
- Жана Ульги-2
- Сарыкора, Мойылды и др.

2.3. Зимовки и этнографические памятники

- Альпеш-1 и 2
- Шынгыстай-2
- Сарыкора-1

2.4. Оценка состояния и угрозы разрушения

Глава 3. Улькен Нарынский район: археологический ландшафт и структура памятников

3.1. Погребально-поминальные комплексы

- Балгын-1 и 2
- Жулдыз-1
- Коктерек-1, 2, 3
- Солдатово-2
- Алтынбель-1

3.2. Мелкие памятники и одиночные курганы

- Улькен Нарын-1
- Жана Ульги-1
- Аккайнар-3
- Курганы Шу-3 и Шу-4

3.3. Объекты раннесакского и тюркского времени

- Шу-4 (раскопки)
- Альпеш-1, ограда с захоронением подростка
- Бусы, железные ножи, золотые подвески

3.4. Этнографические объекты: зимовки, выкладки, ограды

Глава 4. Алтайский район

Глава 5. Территория городской администрации города Риддер

Рисунок 4 - Книга-справочник «Археологическая карта и Свод памятников древности и средневековья Казахского Алтая: Катон-Карагайский, Улькен Нарынский, Алтайский районы и территория городской администрации г. Риддер»

Министерство культуры и информации Республики Казахстан
Государственное учреждение
Государственный историко-культурный заповедник-музей «Берел»

Кариев Е.М., Сарбасов А.Т., Тлеугабдулов Д.Т.,
Бесетаев Б.Б., Айткали А.К., Дукомбайев А.Т., Егинбай А.Е.,
Елемесова Ж.К., Мухтарханов А.М., Сегизбаева Ж.М.

**АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСУМ
ДРЕВНОСТИ И СРЕДНЕВЕКОВЬЯ КАЗАХСКОГО
АЛТАЯ
(ИТОГИ КОМПЛЕКСНЫХ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ
НАУЧНЫХ ИЗЫСКАНИЙ И ОХРАННЫХ РАБОТ)**

Коллективная монография

Катон-Карагай – 2025

Рекомендовано к печати Ученым советом ГИКЗМ «Берел»

Протокол № ___ от « ___ » _____ 2025 г.

Авторы:

Кариев Е.М., Сарбасов А.Т., Тлеугабдулов Д.Т., Бесетаев Б.Б., Айткали А.К., Дукомбайев А.Т., Егинбай А.Е., Елемесова Ж.К., Мухтарханов А.М., Сегизбаева Ж.М.

Научный редактор: Е.М. Кариев

© Коллектив авторов, 2025

© ГИКЗМ «Берел», 2025

ISBN 978-601-80417-6-0

УДК 902(574.44)

ББК 63.4(5Каз)

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА 1. МЕТОДИКА И МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНЫХ ИЗЫСКАНИЙ...

1.1. Археологические обследования и база данных

1.2. Методика полевых исследований

1.3. Источниковая база и оцифровка

1.3. Формирование археологической базы данных

ГЛАВА 2. НАУЧНЫЕ РАБОТЫ В КАТОН-КАРАГАЙСКОМ И УЛЬКЕН НАРЫНСКОМ РАЙОНАХ...

2.1. Памятники Катон-Карагайского района

2.1.1 Поселения и стоянки (Оразбаев-1, ТарАсу и др.)

2.1.2 Курганы и могильники (Бортек-1, Маймер-2, Топкаин-3 и др.)

2.1.3. Этнографические объекты (Альпеш-1, Шынгыстай-2)

2.2. Памятники Улькен Нарынского района

2.2.1 Курганы и цепочки могильников (Коктерек, Орнек, Балгын и др.)

2.2.2 Поселения и сакральные комплексы

2.2.3. Этнографическая составляющая (зимовки, каменные выкладки)

2.3. Результаты раскопок и интерпретации

2.3.1. Исследования на поселении Оразбаев-1

2.3.2. Казахская зимовка Альпеш и ограда №1

2.3.3. Курганы Шу-4

2.3.4. Кенотафы и погребальные комплексы без инвентаря

ГЛАВА 3. НАУЧНЫЕ РАБОТЫ В РАЙОНЕ АЛТАЙ И НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОЙ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА РИДДЕР...

3.1

3.2.

Глава 4. Сохранение и охрана памятников

4.1. Современное состояние объектов

4.2. Охранные мероприятия и юридический статус

4.3. Рекомендации по музеефикации и мониторингу

Глава 5. 3D проекты цифровизации и музеефикации

Рисунок 5 - Коллективная монография «Археологический универсум древности и средневековья Казахского Алтая (итоги комплексных междисциплинарных научных изысканий и охранных работ)»

Иные работы в рамках проекта:

Камеральные и редакционные мероприятия

– Проведена дополнительная систематизация полевых журналов, фотодокументации и GPS-фиксаций памятников для включения в научный оборот.

– Сформированы заделы для следующих публикаций (в том числе в зарубежных изданиях), особенно по теме топографической динамики сакских курганов и особенностей адаптации древнего населения к горной среде.

Таким образом научная группа в указанные осуществляет все утвержденные работы и необходима выплата заработной платы, задолженность на данный момент перед сотрудниками составляет - **7 967 295 (семь миллионов сто двадцать шесть тысяч триста тридцать пять) тенге.**

Раздел календарного плана - 2: Научная командировка в г. Алматы для работ в библиотечных и архивных фондах Института археологии им. А.Х. Маргулана, в Центральной научной библиотеке, в Национальной библиотеке РК, в Центральном государственном музее РК, НАО «КазНУ им. аль-Фараби»

Выполнено углублённое изучение архивных и фондовых материалов в:

- Институте археологии им. А.Х. Маргулана;
- Центральной научной библиотеке;
- Национальной библиотеке Республики Казахстан;
- Центральном государственном музее РК;
- КазНУ им. аль-Фараби (рис. 6).



Рисунок 6 - работа в архивных и библиотечных фондах

В результате:

- Обнаружены и оцифрованы редкие отчёты экспедиций 1950–1980-х годов;
- Уточнены исторические границы ареалов раннесакского населения Восточного Казахстана;
- Введены в оборот малоизвестные картографические и летописные источники;

– Подготовлена база первичных описаний для включения в электронную систему Database РГКП ГИКЗМ «Берел».

2. Электронная систематизация данных

Продолжено формирование интегрированной базы данных памятников Казахского Алтая:

- Введено свыше 500 объектов, охваченных рекогносцировкой;
- Проведена их атрибуция по признакам (тип, датировка, сохранность, угрозы);
- Обеспечена возможность географической визуализации с помощью GIS-инструментов;
- Подготовлены отдельные карточки для включения в онлайн-каталог.

Следует отметить, что все вышеописанные работы проведены научным руководителем в рамках штатной заработной платы, без каких либо дополнительных финансовых нагрузок на бюджет проекта.

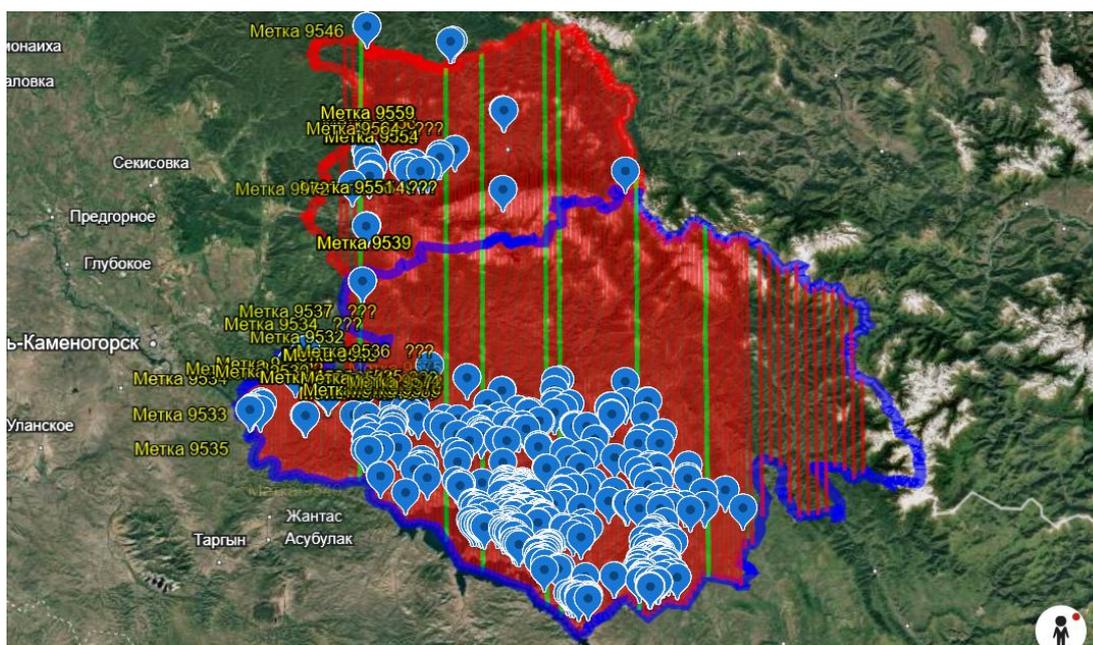
Раздел календарного плана - 3: Осуществление детальной рекогносцировки в Алтайском районе и на территории городской администрации г. Риддер, ВКО

1. География обследования

Рекогносцировка проведена на территории двух административных единиц Восточно-Казахстанской области:

– Алтайский район (г. Серебрянск): обследованы 17 населённых пунктов: адм. территория г. Серебрянск, посёлка Зубовск, села Берёзовское, посёлка Новая Бухтарма, сел Берёзовка, Александровка, населённого пункта Дом отдыха Голубой залив, посёлка Прибрежный, сел Заводинка, Малеевское, Никольское, Октябрьское, Парыгинское, Первороссийское, Северное, Соловьёвское, Средигорное, Тургусунское, Чапаевское.

– Городская администрация г. Риддер: охвачены 20 пунктов — адм. территория посёлка Ульба, сел Бутаково, Лениногорский лесхоз, дом отдыха Лениногорский, разъезд 71 км, посёлка Тишинский, станции Ульбастрой, сел Пригородное, Аэродромное, Громатуха, Ермолаевка, Новая Королёвка, Верхняя Хайрузовка, Коноваловка, Крольчатник, Ливино, Поперечное, 8 Марта, Синюшонок.



Общая территория проведения разведочных работ

Алтайский район (административный центр — г. Серебрянск):

г. Серебрянск — расположен в долине между сопками у слияния рек, местность частично урбанизирована. Археологические памятники не зафиксированы, значительная часть территории промышленно трансформирована.

пос. Zubovsk — предгорная зона, рядом сельхозугодья и складские зоны. Памятники археологии отсутствуют, территория нарушена распашкой.

с. Берёзовское — в пойме и на склонах, местность интенсивно распахивается, данные о памятниках не выявлены.

пос. Новая Бухтарма — у водохранилища, рельеф равнинный с выходами скал. Археологические объекты ранее фиксировались, но многие ныне утрачены из-за дачного строительства, зафиксирован курганный могильник, сохранность плохая (рис. 7).

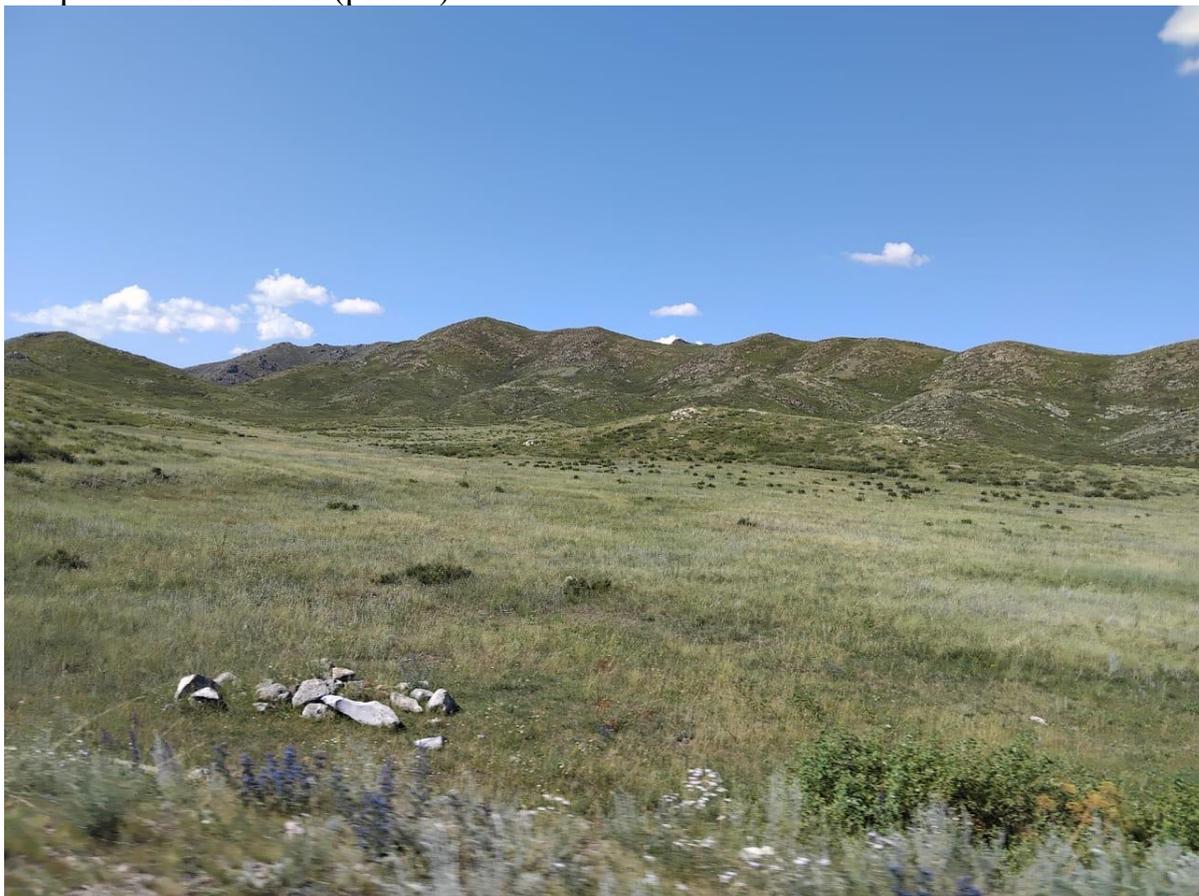


Рисунок 7 - Курганная группа

с. Берёзовка — расположено на террасах, активно используется под сельское хозяйство. Остатки памятников отсутствуют.

с. Александровка — зона малых возвышенностей, полностью распахана. Археологические признаки не наблюдаются.

н.п. Дом отдыха Голубой залив — приморская зона Бухтарминского водохранилища, ландшафт природно привлекательный, но памятники не сохранились из-за рекреационного освоения.

пос. Прибрежный — расположено у кромки водохранилища, территория застроена, памятники археологии утрачены.

с. Заводинка — холмистая территория с лесами и пастбищами. Следов археологических объектов не выявлено.

с. Малеевское — типично сельскохозяйственная местность, равнинная, с интенсивным освоением. Памятники археологии не сохранились.

с. Никольское — на равнине, рельеф нарушен хозяйственной деятельностью, культурных остатков не зафиксировано.

с. Октябрьское — возвышенная равнина, зона земледелия, памятники не сохранились.

с. Парыгинское — предгорья, лесостепь, с плотной распашкой. Археологические следы отсутствуют.

с. Первороссийское — долинная местность, активно использована под сельхозработы, памятники утрачены.

с. Северное — типично аграрный ландшафт, все возможные археологические памятники разрушены.

с. Соловьёвское — на равнинных участках, территория освоена под посевы, археология уничтожена.

с. Средигорное — между хребтами, местность изрезана, ранее возможно наличие стоянок, но ныне их нет.

с. Тургусунское — в долине реки, густонаселённая зона сельхоз активности. Имеются памятники археологии и этнографии - зимовка и поселение (рис. 8).



Рисунок 8 - поселение и зимовка

с. Чапаевское — на пологом склоне, земли активно используются под хозяйство. Археологические объекты не сохранились.

Городская администрация г. Риддер
Обследованы 20 пунктов:

пос. Ульба — долинная зона в пределах города. Промышленная застройка. Археологические объекты утрачены.

с. Бутаково — предгорья, равнина, зона дач и сельхозземель. Памятники археологии не выявлены.

Лениногорский лесхоз — лесистая местность, возможно наличие скрытых памятников, но следов не найдено.

Дом отдыха Лениногорский — туристическая зона, природный рельеф нарушен, археология не сохранилась.

разъезд 71 км — у ж/д линии, полностью трансформирован транспортной инфраструктурой.

пос. Тишинский — равнина с зонами пастбищ, обнаружен одиночный курган (рис. 9).



Рисунок 9 - Одиночный курган

станция Ульбастрой — промышленная зона, археологические объекты полностью уничтожены.

с. Пригородное — аграрная зона, поля и дачи. Памятники археологии не сохранились.

с. Аэродромное — территория также активно используется под сельхоз угодья, памятников не выявлено.

с. Громатуха — в предгорьях, местность освоена, археологические следы уничтожены.

с. Ермолаевка — склоны и долины, все потенциальные участки застроены или распаханы.

с. Новая Королёвка — пригородная зона, дачные участки и поля, зафиксирована крайне плохой сохранности группа выкладок (рис. 10).



Рисунок 10 - группа выкладок

с. Верхняя Хайрузовка — горная долина, памятники представлены одной группой сильно поврежденных выкладок (рис. 11).

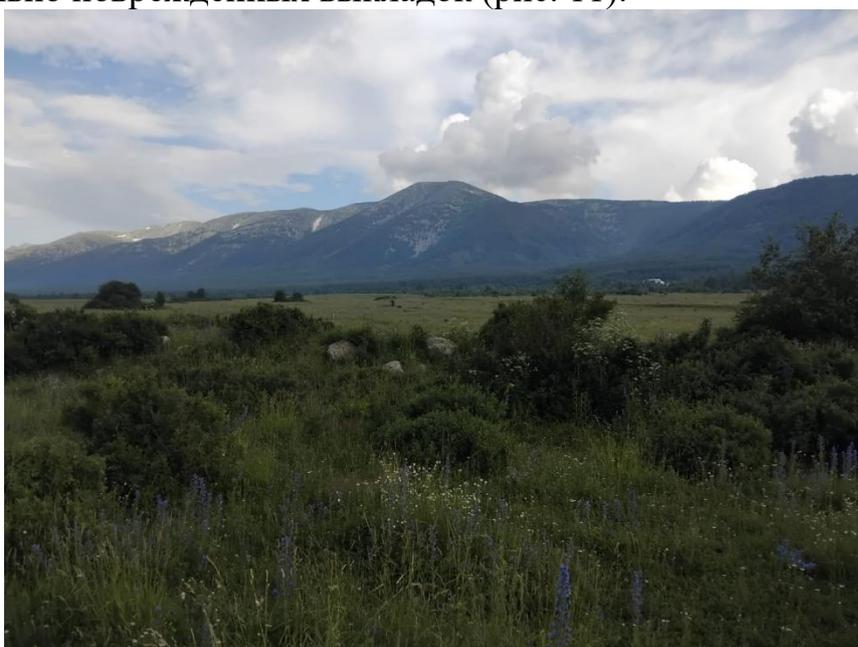


Рисунок 11 - группа выкладок

с. Коноваловка — зона села, полностью распахана, признаки древней застройки отсутствуют.

с. Крольчатник — долинная местность, используется под хозяйственные нужды, памятники не зафиксированы.

с. Ливино — аграрная зона, памятники археологии разрушены.

с. Поперечное — на водоразделе, активно использована под сельхозугодья. Археология утрачена.

с. 8 Марта — горно-равнинный ландшафт, пахотные земли, имеются остатки этнографических построек 19 - начала 20 века (рис. 12).



Рисунок 12 - вид на остатки этнографической заимки

с. Синюшонок — лесо-долинная местность, частично застроена, из объектов ИКН зафиксированы каменные выкладки крайне плохой сохранности (рис. 13).



Рисунок 13 - группа выкладок

Общий вывод:

На 90% обследованных территорий в пределах обоих административных районов археологические памятники отсутствуют либо утрачены. Основные причины — интенсивное сельскохозяйственное использование земель, активное промышленное и рекреационное освоение, дачная застройка и транспортная инфраструктура. Сохранившиеся памятники требуют дополнительной точечной георадарной и картографической проверки.

Результаты обследования

- Проведена идентификация памятников по типам:
- поселенческие;
- погребально-поминальные;
- объекты смешанной/неопределённой функции.
- уточнено количество объектов на обследуемых участках.
- составлены предварительные цифровые материалы и описания.
- подготовлены рекомендации по включению памятников в реестр:
- обновлённую археологическую карту;
- свод памятников;

Разведочные работы продолжаются в приграничных с другими районами ВКО местах.

В рекогносцировке задействована одна единица автотранспорта и четыре научных сотрудника, работы завершаться 03.08.2025 г., необходима оплата аренды транспортного средства - 1 200 000 тг и выплата суточного довольствия НС - 1 258 240 тг, **итого - 2 458 240 тг.**

Раздел календарного плана - 4: Археологические и этноархеологические исследования поселенческих и погребальных памятников в Алтайском районе и на территории городской администрации г. Риддер, ВКО

1. Общая характеристика региона исследований

Алтайский субрегион характеризуется сложным природно-климатическим рельефом — среднегорные хребты, долины и поймы с густой сетью малых рек и ключей. Эти условия способствовали формированию многообразной и насыщенной системы археологических памятников от эпохи бронзы до позднего средневековья — андроновские, пазырыкские, тюркские и этнографические комплексы. Регион отличается разной степенью сохранности объектов — наиболее хорошо сохранились памятники в пределах удаленных от промышленных и пашенно-посевных мест районах. Тогда как на территории вышеуказанных районов наблюдается высокая степень уничтожения и повреждения объектов ИКН.

2. Цели и задачи

Цель — комплексное научное изучение конкретных поселенческих, погребальных и этноархеологических памятников, включающее их раскоп, фиксацию и интерпретацию с применением современных методов геофизического анализа и цифровой картографии.

Основные задачи —

- проведение земляных работ на объектах поселенческого и курганного типа
- изучение стратиграфии, морфологии и материальной культуры выявленных памятников
- проведение этноархеологических исследований (зимовка, стационар)
- электромагнитное профилирование и тахеометрическая фиксация памятников
- формирование цифровых моделей рельефа с привязкой к археологическим данным

3. Структура исследованных объектов

Всего в ходе полевых работ было изучено и изучается:

- 1 поселенческий комплекс — с признаками культурного слоя, остатками жилищ и керамическим материалом (рис. 14):



Рисунок 14 - Поселенческий комплекс

— 1 зимовка — объект этноархеологического значения с каменными конструкциями и следами традиционного хозяйства (рис. 15):



Рисунок 15 - Казахская зимовка

— 2 объекта большого диаметра (20–35 м) — один частично раскопан, выявлена могильная конструкция (рис. 16-18):



Рисунок 16 - Объект большого диаметра № 1 (20–35 м)

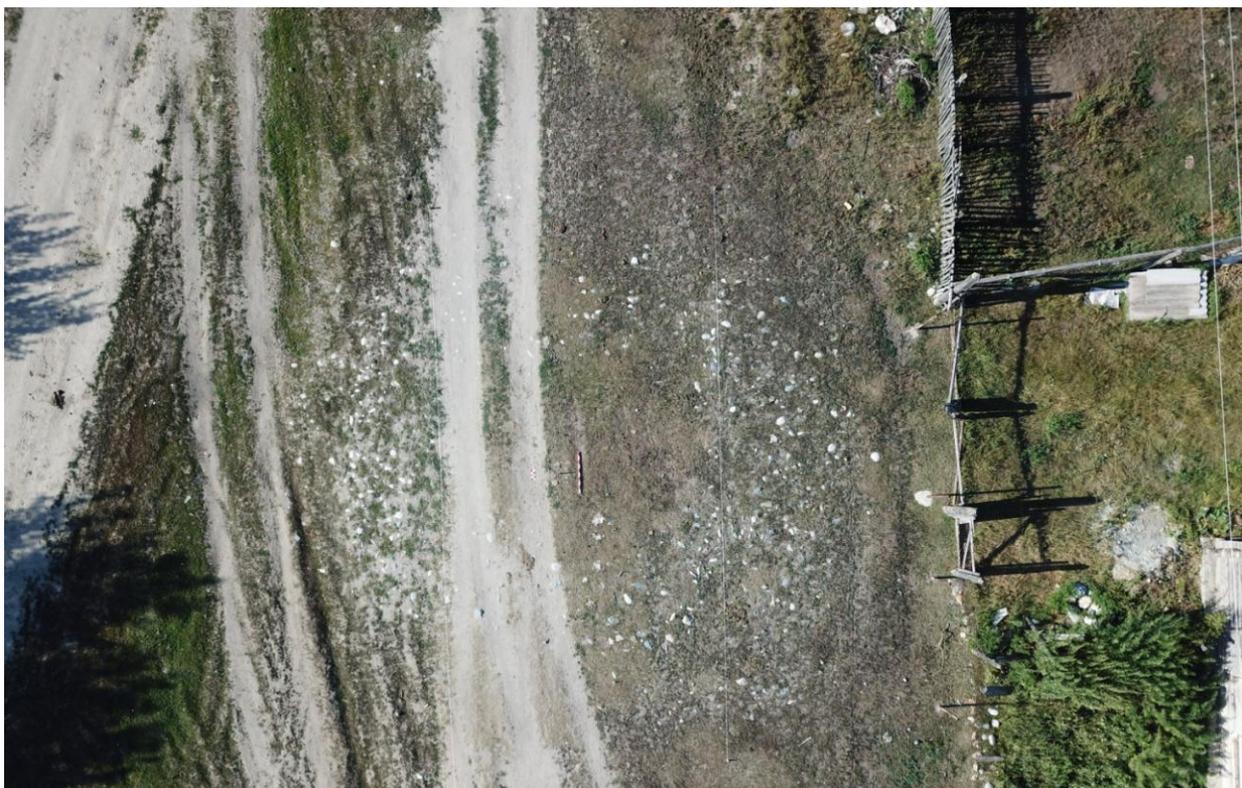


Рисунок 17 - Объект большого диаметра № 2 (20–35 м)



Рисунок 18 - Объект большого диаметра № 2 (20–35 м)

— 5 курганов среднего диаметра (10–20 м) — составлена тахеометрическая модель и зондирование (рис. 19-22);

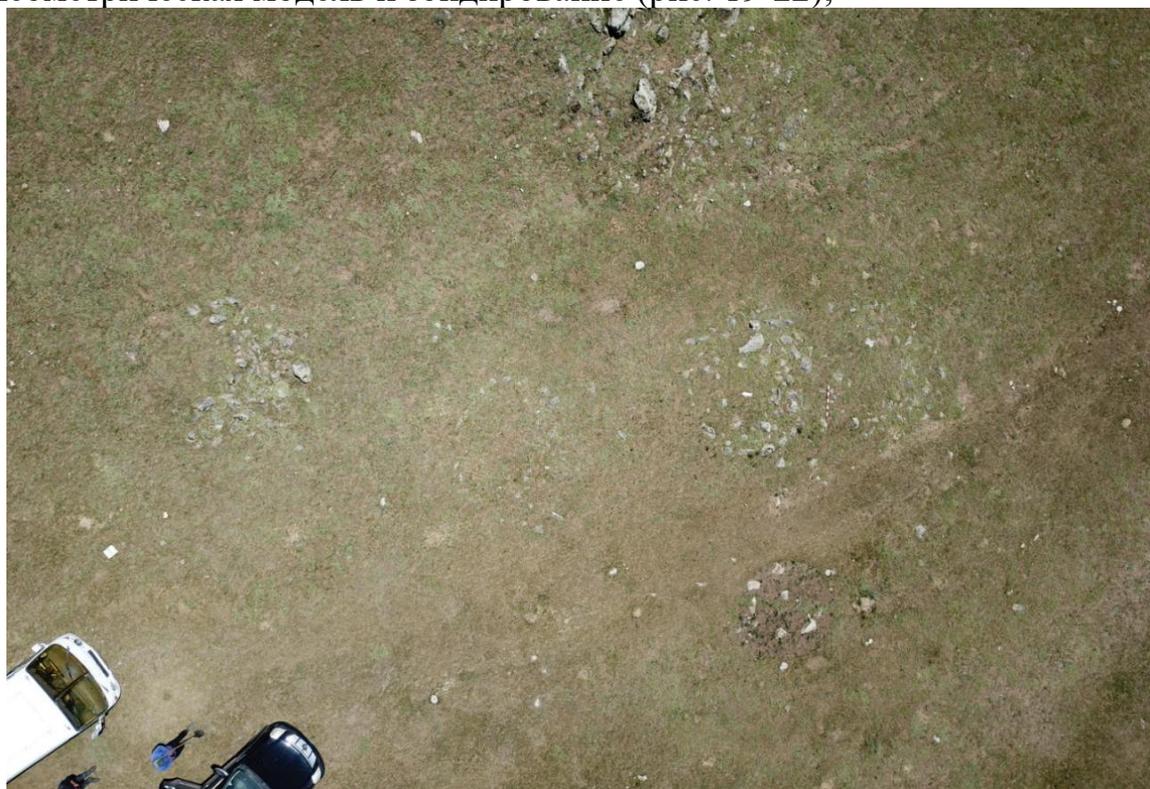


Рисунок 19 - Курганы среднего диаметра (10–20 м)



Рисунок 20 - Курган среднего диаметра (10–20 м)



Рисунок 21 - Курган среднего диаметра (10–20 м)



Рисунок 22 - Курган среднего диаметра (10–20 м)

— 10 курганов малого диаметра (3–10 м) — зафиксированы и описаны, имеют высокую степень сохранности (рис. 23-26):



Рисунок 23 - Курган малого диаметра (3–10 м)



Рисунок 24 - Курган малого диаметра (3–10 м)



Рисунок 25 - Курган малого диаметра (3–10 м)



Рисунок 26 - Курган малого диаметра (3–10 м)

4. Земляные работы и стратиграфический анализ

Земляные работы включали:

- очистку поверхности от дерна и растительности
- снятие гумусного слоя вручную (штык, скребки, совки)
- зачистку и фиксацию стенок и профилей
- раскоп могильных ям в одном большом и одном среднем кургане
- шурфовку в зоне предполагаемой жилой постройки на поселении
- отбор археологического материала — керамика, кость, уголь, металл.

Результаты:

- зафиксированы многослойные участки на поселении
- определены конструкции погребений — яма, перекрытие, элементы обрядов
- проведена микроморфологическая съемка стенок — анализ процессов осадкообразования и др. (рис. 27).



Рисунок 27 - Земляные работы и стратиграфический анализ

В ходе работ получен ряд уникальных материалов древности и этнографической современности, проливающие свет на те или иные аспекты развития культур на территории Алтая в исторической диахронии (рис. 28-30):



Рисунок 28 - золотая серьга



Рисунок 29 - украшение из цветного металла в виде головы медведя



Рисунок 30 - монета царской России 1900 года

Работы с применением электромагнитного профилирования и лазерного тахеометра

Электромагнитное профилирование

— использован аппарат электромагнитного профилирования АЭМП-14;

— зафиксированы подповерхностные аномалии — погребальные камеры, рвы, перекрытия

— построены горизонтальные срезы отражающих поверхностей

— определены скрытые кольцевые структуры в курганных группах

Лазерное тахеометрирование

— применён электронный тахеометр Leica (точность 2–3 мм)

— получены 3D-модели рельефа для каждого из объектов

— выполнена полигональная съемка курганных групп и зимовки

— данные экспортированы в QGIS, ArcScene, KML, SHP-форматы

Результат

— создано 15 цифровых моделей памятников

— выполнена точная координатная фиксация (система WGS-84)

— определены границы археологических зон и зон охраны (рис. 31).

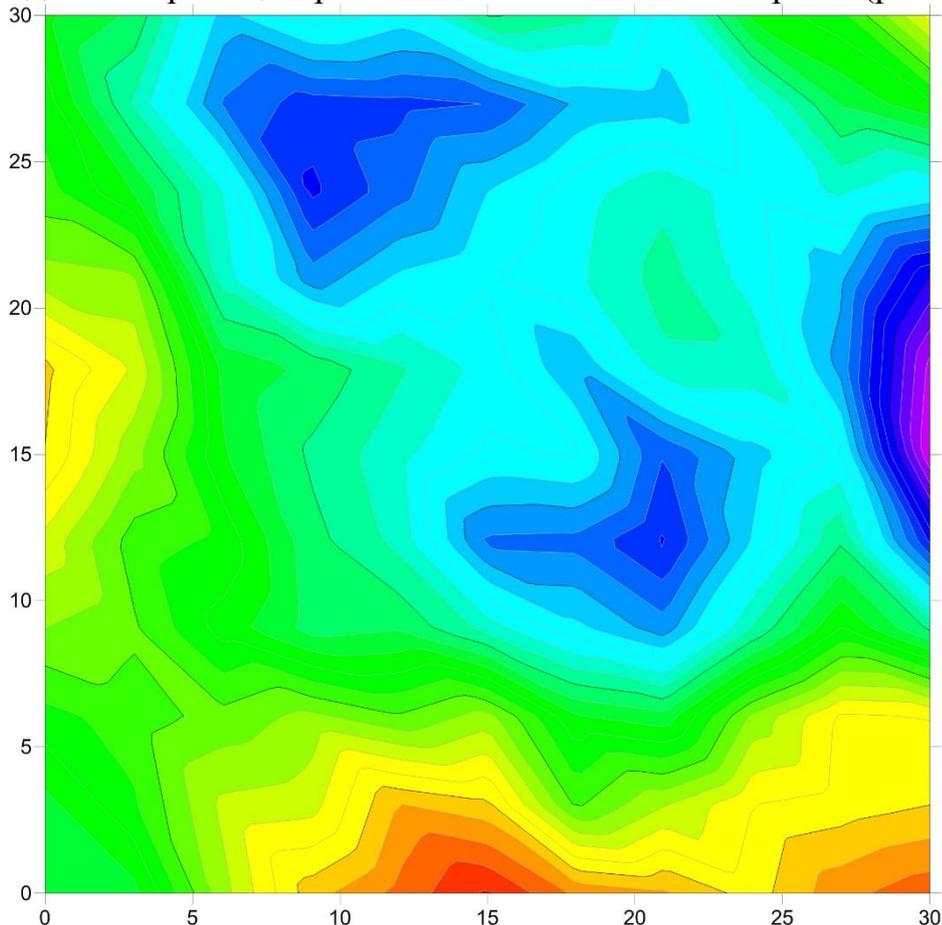


Рисунок 31 - Работы с применением электромагнитного профилирования и лазерного тахеометра

Археологическая интерпретация объектов

— крупные курганы относятся к сакскому периоду — наземные и погребальные конструкции;

— курганы среднего диаметра имеют смешанные черты — каменные оградки;

— малые курганы характеризуются отсутствием следов ограждений — обрядовые насыпи

— поселение содержит элементы печей, хозяйственные ямы, керамику раннего железного века;

— зимовка подтверждает модели традиционного кочевого устройства восточноказахстанских казахов

8. Значение и научный потенциал

— результаты раскрывают полихронологическую структуру заселения региона

— впервые применены современные методы геофизики и лазерного сканирования в данном районе

— собраны этнографические и археологические данные высокой научной ценности

— зафиксированные объекты подлежат включению в охранные списки культурного наследия

— создана основа для создания интерактивной археолого-этнографической карты региона.

Раскопочные работы завершатся 03.08.2025 и необходима оплата аренды автотранспортных средств - 3 000 000 тг, оплата земляных работ - 3 670 650 тг, выплата полевого довольствия 4-х НС - 1 258 240, **итого - 7 928 890 тенге**

Предварительное заключение

Таким образом к моменту сдачи промежуточного отчета выполнено порядка 80% от общего объема научно-исследовательских работ:

- на 90% завершено формирование электронной базы данных:

собран объемный материал по итогам работ в архивных и библиотечных фондах г. Алматы, а также в результате тщательного анализа и обработки всех доступных электронных ресурсов и обмена данными собран объемный комплекс научных трудов по истории и археологии Казахского Алтая и сопредельных территорий от бронзового века до этнографической современности. По итогам проведенных к данному моменту работ подготовлена научная статья в журнал, рекомендованный КОКСНВО;

- на 95% осуществлены рекогносцировочные работы:

Проведены детальные и полномасштабные поисковые работы в пределах двух административных единиц Восточно-Казахстанской области:

– Алтайский район (г. Серебрянск): обследованы 17 населённых пунктов, включая Зубовск, Берёзовское, Новую Бухтарму, Тургусунское и др.

– Городская администрация г. Риддер: охвачены 20 пунктов — Ульба, Ермолаевка, Ливино, Бутаково, 8 Марта, Громатуха, Верхняя Хайрузовка и др.

В районе Алтай и на территории городской администрации г. Риддер зафиксирована высокая степень разрушения, повреждения и утраты объектов историко-культурного наследия (ИКН), что обусловлено как природными факторами, так и антропогенной деятельностью. По результатам проведённых полномасштабных и детализированных поисковых и обследовательских работ, выполненных в границах двух административных единиц Восточно-Казахстанской области — Алтайского района (включая г. Серебрянск) и городской администрации г. Риддер — была зафиксирована тревожная картина состояния памятников археологии и этнографии.

– **В Алтайском районе** обследования охватили 17 населённых пунктов, включая Зубовск, Берёзовское, Новую Бухтарму, Тургусунское и другие. На территории большинства обследованных поселений выявлены многочисленные факты разрушения курганных групп, погребально-поминальных комплексов, зимовок и стоянок, датируемых различными хронологическими периодами (от эпохи бронзы до этнографического времени). Основными факторами разрушения являются хозяйственная деятельность, распашка земель, строительство дорог и дачных участков. В ряде случаев наблюдается полное исчезновение ранее зафиксированных объектов, что подтверждается сравнительным анализом с данными прежних обследований и картографическим материалом.

– **На территории городской администрации г. Риддер**, в пределах которой обследовано 20 населённых пунктов (Ульба, Ермолаевка, Ливино, Бутаково, 8 Марта, Громатуха, Верхняя Хайрузовка и др.), ситуация с сохранностью памятников оценивается как критическая. В условиях интенсивного промышленного освоения, лесозаготовки, горнодобывающих и строительных

работ значительное число археологических и этнографических объектов подверглось деградации. Некоторые памятники, ранее известные по архивным источникам и полевым данным середины XX века, оказались недоступными для верификации ввиду полной утраты ландшафтной структуры, уничтожения культурных слоев и перекрытия территории современными объектами инфраструктуры.

Также следует отметить, что **отсутствие систематической охраны, паспортизации и мониторинга** большинства выявленных памятников приводит к их стремительной утрате. В рамках проведенных работ был составлен список объектов, находящихся под угрозой разрушения или уже частично утраченных. Эти данные подлежат срочному включению в перечень объектов первоочередной охраны и последующего научного изучения с привлечением профильных специалистов.

В целом, текущая ситуация требует:

- немедленной мобилизации усилий по охране уязвимых объектов,
- активизации работы по официальной постановке памятников на учет и их зонированию,
- привлечения местного самоуправления и общественности к сохранению наследия,
- а также разработки стратегий устойчивого управления и адаптации объектов ИКН в условиях продолжающегося хозяйственного освоения территории.

- на 90% закончены раскопочные работы:

По итогам рекогносцировочных и раскопочных работ получен разнообразный материал широкого хронологического диапазона – от раннесакской эпохи до этнографического времени.

С учетом того, что текущий год является итоговым и сроки сдачи отчетной документации до ноября 2025 года, срочного финансирования требуют следующие разделы календарного плана:

- в первую очередь необходима ежемесячная выплата штатного оклада задействованным сотрудникам в рамках дальнейшей реализации всех пунктов, в особенности пунктов 1, 5, 7, 10-14, ежемесячный фонд з/п - 1 260 489 тг.

- для срочной реализации пункта 6 КП - лабораторные исследования, согласно утвержденной смете требуется 8 998 000 тенге;

- для пункта 7 - командировка в РФ - 1 254 000 тенге.

Для завершения всех указанных работ и осуществления всех пунктов календарного плана требуется финансирование **не менее 80%** от общего бюджета проекта ПЦФ.