

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРАЛІГІ
ҒЫЛЫМ КОМИТЕТІ
Ш.Ш. УӘЛИХАНОВ АТЫНДАҒЫ ТАРИХ ЖӘНЕ ЭТНОЛОГИЯ ИНСТИТУТЫ



«EDU.E-HISTORY.KZ» ЭЛЕКТРОНДЫҚ ҒЫЛЫМИ ЖУРНАЛЫ



2024. 11 (4)
қазан-желтоқсан
ISSN 2710-3994

ISSN 2710-3994 (online)

Құрылтайшысы және баспагері: Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым комитеті Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институты ШЖҚ РМК

Ғылыми журнал Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігінің Байланыс, ақпараттандыру және ақпарат комитетінде 2014 ж. 29 қазанында тіркелген. Тіркеу нөмірі № 14602-ИА. Жылына 4 рет жарияланады (электронды нұсқада).

Журналда тарих ғылымының *келесі бағыттары* бойынша ғылыми жұмыстар жарияланады: тарих (дүниежүзі және Қазақстан тарихы), деректану және тарихнама, археология, этнология, антропология.

Жарияланым тілдері: қазақ, орыс, ағылшын.

Редакция мен баспаның мекен-жайы:

050010 Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Шевченко көш., 28-үй

ҚР ҒЖБМ ҒК Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институты ШЖҚ РМК

Тел.: +7 (727) 261-67-19, +7 (727) 272-47-59

Е-mail: edu.history@bk.ru

Журнал сайты: <https://edu.e-history.kz>

© Ш.Ш. Уәлиханов атындағы
Тарих және этнология институты 2024
© Авторлар ұжымы, 2024

БАС РЕДАКТОР

Қабылдинов Зиябек Ермұқанұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, ҚР ҒЖБМ ҒКШ.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институтының бас директоры. (Қазақстан)

РЕДАКЦИЯЛЫҚ АЛҚА

Аяған Бүркітбай Гелманұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҒЖБМ ҒК Мемлекет тарихы институты директорының орынбасары. (Қазақстан)

Әлімбай Нұрсан — тарих ғылымдарының кандидаты, профессор, Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институтының бас ғылыми қызметкері. (Қазақстан)

Әбіл Еркін Аманжолұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР БҒМ ҒК Мемлекет тарихы институтының директоры. (Қазақстан)

Вернер Кунтһиа (Werner, Cynthia) — тарих ғылымдарының докторы, профессор, Техас университеті. (АҚШ).

Голден Кэти Стромайл (Kathie Stromile Golden) — PhD, Миссисипи өңірлік мемлекеттік университеті (Mississippi Valley State University). (АҚШ)

Кәрібаев Берекет Бақытжанұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, Өл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, «Қазақстан тарихы» кафедрасының меңгерушісі. (Қазақстан)

Қожамжарова Дария Пернешқызы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, М. Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінің ректоры. (Қазақстан)

Кожирова Светлана Басиевна — саясаттану ғылымдарының докторы, профессор, Фудан Университетінің Қытай және Орталық Азияны зерттеу орталығының мен «Астана» ХҒК бірлескен директоры. (Қазақстан)

Дайнер Александр (Diener Alexander) — тарих ғылымдарының докторы, профессор, Канзас университеті. (АҚШ)

Көкебаева Гүлжауһар Какенқызы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университеті. (Қазақстан)

Көмеков Болат Ешмұхамедұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, Өл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті Халықаралық қыпшақтану институтының директоры, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің профессоры. (Қазақстан)

Матыжанов Кенжехан Ісләмжанұлы — филология ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА корр.-мүшесі, М.О. Әуезов атындағы әдебиет және өнер институтының директоры. (Қазақстан)

Моррисон Александр (Morrison Alexander) — PhD, Оксфорд университетінің профессоры. (Ұлыбритания)

Муминов Ашірбек Құрбанұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, Ислам тарихы, өнер және мәдениет ғылыми-зерттеу орталығының аға ғылыми қызметкері IRCICA – İslam Tarih, Sanat ve Kültür Araştırma Merkezi. (Түркия)

Римантас Желвис (Želvys Rimantas) — тарих ғылымдарының докторы, профессор, Вильнюс педагогикалық университеті. (Литва)

Самашев Зайнолла Самашұлы — археолог, тарих ғылымдарының докторы, профессор, Герман археология институтының корр.-мүшесі. ҚР ҒЖБМ ҒК Ө. Марғұлан атындағы Археология институты. (Қазақстан)

Смағұлов Оразақ Смағұлұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, Балон ғылым академиясының корр.-мүшесі, Ш.Ш. Уәлиханов атындағы сыйлықтың лауреаты, ғылым мен техниканың еңбек сіңірген қайраткері, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің профессоры. (Қазақстан)

Сыдықов Ерлан Бәтташұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің ректоры. (Қазақстан)

Таймағамбетов Жәкен Қожахметұлы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, ҚР Ұлттық музейі. (Қазақстан)

ЖАУАПТЫ РЕДАКТОР

Қаипбаева Айнагүл Толғанбайқызы — тарих ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор, Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институтының жетекші ғылыми қызметкері. (Қазақстан)

ҒЫЛЫМИ РЕДАКТОРЛАР

Қозыбаева Махаббат Мәлікқызы — PhD, Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институтының Астана қаласындағы филиалының директоры. (Қазақстан)

Қапаева Айжан Тоқанқызы — тарих ғылымдарының докторы, профессор, Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институтының Бас ғылыми қызметкері. (Қазақстан)

Кубеев Рустем Жаулыбайұлы — Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институтының ғылыми қызметкері. (Қазақстан)

ТЕХНИКАЛЫҚ ХАТШЫ

Копеева Сания Жуматайқызы — магистр, Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институтының қызметкері. (Қазақстан).

ISSN 2710-3994 (online)

Учредитель и издатель: РГП на ПХВ «Институт истории и этнологии им.Ч.Ч. Валиханова»
Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Научный журнал зарегистрирован в Комитете связи, информатизации и информации
Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан, свидетельство
о регистрации:

№ 14602-ИА от 29.10.2014 г. Публикуется 4 раза в год (в электронном формате).

В журнале публикуются научные работы *по следующим направлениям* исторической науки:
история (всемирная история и история Казахстана), источниковедение и историография,
археология, этнология, антропология.

Языки публикации: казахский, русский, английский.

Адрес редакции и издательства:

050010 Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Шевченко, д. 28

РГП на ПХВ Институт истории и этнологии им. Ч.Ч. Валиханова КН МНВО РК

Тел.: +7 (727) 261-67-19, +7 (727) 272-47-59

Е-mail: edu.history@bk.ru

Сайт журнала: <https://edu.e-history.kz>

© Институт истории и этнологии
имени Ч.Ч. Валиханова, 2024
© Коллектив авторов, 2024

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Кабульдинов Зиябек Ермуханович — доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК, генеральный директор Института истории и этнологии им. Ч.Ч. Валиханова КН МНВО РК. (Казахстан)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Алимбай Нурсан — кандидат исторических наук, профессор, главный научный сотрудник Института истории и этнологии им. Ч.Ч. Валиханова. (Казахстан)

Абиль Еркин Аманжолович — доктор исторических наук, профессор, директор Института истории государства КН МНВО РК. (Казахстан)

Аяган Буркитбай Гелманович — доктор исторических наук, профессор, заместитель директора Института истории государства КН МНВО РК. (Казахстан)

Вернер Синтия (Werner, Cynthia) — доктор исторических наук, профессор. Техасский университет. (США)

Голден Кэтти Стромайл (Kathie Stromile Golden) — PhD, Государственный университет долины Миссисипи (Mississippi Valley State University). (США)

Дайнер Александр (Diener Alexander) — доктор исторических наук, профессор. Канзасский университет. (США)

Исмагулов Оразак Исмагулович — доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК, член-корр. Болонской академии наук, лауреат премии им. Ч.Ч. Валиханова, заслуженный деятель науки и техники, профессор Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева. (Казахстан)

Карибаев Берекет Бахытжанович — доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК, заведующий кафедрой истории Казахстана, Казахский национальный университет им. аль-Фараби. (Казахстан)

Кожамжарова Дария Пернешовна — доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК, ректор Южно-Казахстанского университета им. М. Ауэзова. (Казахстан)

Кожирова Светлана Басиевна — доктор политических наук, профессор, содиректор Центра исследования Китая и Центральной Азии Фуданьского Университета и МНК «Астана», руководитель Центра китайских и азиатских исследований. (Казахстан)

Кокебаева Гульжаухар Какеновна — доктор исторических наук, профессор Казахского национального педагогического университета имени Абая. (Казахстан)

Кумеков Болат Ешмухамбетович — доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК, директор Международного института кипчаковедения Казахского национального университета имени аль-Фараби, профессор Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева. (Казахстан)

Матыжанов Кенжехан Слямжанович — доктор филологических наук, профессор, чл.-корр. НАН РК, директор Института литературы и искусства им. М. Ауэзова. (Казахстан)

Моррисон Александр (Morrison Alexander) — PhD, профессор Оксфордского университета. (Великобритания)

Муминов Аширбек Курбанович — доктор исторических наук, профессор, старший научный сотрудник Исследовательского центра исламской истории, искусства и культуры. IRCICA – İslâm Tarih, Sanat ve Kültür Araştırma Merkezi. (Турция)

Римантас Желвис (Želvys Rimantas) — доктор педагогических наук, профессор, Вильнюсский педагогический университет. (Литва)

Самашев Зайнолла Самашевич — археолог, доктор исторических наук, профессор, чл.-корр. Германского археологического института. Институт археологии им. А. Маргулана КН МНВО РК. (Казахстан)

Сыдыков Ерлан Батташевич — доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК, ректор Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева. (Казахстан)

Таймагамбетов Жакен Кожаметович — доктор исторических наук, профессор, академик НАН РК, Национальный музей РК. (Казахстан)

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР

Каипбаева Айнагуль Толганбаевна — кандидат исторических наук, ведущий научный сотрудник Института истории и этнологии им. Ч.Ч. Валиханова. (Казахстан)

НАУЧНЫЕ РЕДАКТОРЫ

Козыбаева Махаббат Маликовна — PhD, директор филиала в г. Астана Института истории и этнологии им. Ч.Ч. Валиханова. (Казахстан)

Капаева Айжан Токановна — доктор исторических наук, профессор, главный научный сотрудник Института истории этнологии им. Ч.Ч. Валиханова. (Казахстан)

Кубеев Рустем Джаулыбайулы — научный сотрудник Института истории и этнологии им. Ч.Ч. Валиханова. (Казахстан)

ТЕХНИЧЕСКИЙ СЕКРЕТАРЬ

Копеева Сания Жуматаевна — магистр, сотрудник Института истории и этнологии им. Ч.Ч. Валиханова. (Казахстан)

ISSN 2710-3994 (online)

Founder and publisher: RSE on REM “Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology” of the Committee of Science of the Ministry of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan

The scientific journal is registered at the Committee for Communications, Informatization and Information of the Ministry for Investments and Development of the Republic of Kazakhstan, registration certificate: No. 14602-IIA dated October 29, 2014. The journal is published 4 times a year (in electronic format).

The journal publishes scientific works in the *following areas* of historical science: history (world history and history of Kazakhstan), source studies and historiography, archeology, ethnology, anthropology.

Publication languages: Kazakh, Russian, English.

Editorial and publisher address:

28 Shevchenko Str., 050010, Almaty, Republic of Kazakhstan

RSE on REM Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology CS MSHE of the Republic of Kazakhstan

Tel.: +7 (727) 261-67-19, +7 (727) 272-47-59

E-mail: edu.history@bk.ru

Journal website: <https://edu.e-history.kz>

© Ch.Ch. Valikhanov Institute
of History and Ethnology, 2024
© Group of authors, 2024

EDITOR-IN-CHIEF

Kabuldinov Ziabek Ermukhanovich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, General Director of Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology SC MSHE RK. (Kazakhstan)

EDITORIAL BOARD

Alimbay Nursan — Candidate of Historical Sciences, Professor, Chief Researcher at the Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology. (Kazakhstan)

Abil Yerkin Amanzholovich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Director of the Institute of History of the State CS MES RK. (Kazakhstan)

Ayagan Burkhitbai Gelmanovich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Deputy Director of the Institute of History of the State SCMSHE RK. (Kazakhstan)

Werner, Cynthia — Doctor of Historical Sciences, Professor, Texas university. (USA)

Golden Kathie Stromile — PhD, Mississippi Valley State University. (USA)

Ismagulov Orazak Ismagulovich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Corresponding Member of Bologna Academy of Sciences, winner of Ch.Ch. Valikhanov Award, Honored Worker of Science and Technology, Professor of L.N. Gumilyov University. (Kazakhstan)

Karibayev Bereket Bakhytzhonovich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Head of the Department of History of Kazakhstan, Al-Farabi Kazakh National University. (Kazakhstan)

Kozhamzharova Daria Perneshovna — Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of the NAS of the Republic of Kazakhstan, rector of the M. Auezov South Kazakhstan University. (Kazakhstan)

Kozhirova Svetlana Bassieвна — Doctor of Political Science, Professor, Co-Director of the Center for the Study of China and Central Asia of Fudan University and the International Scientific Complex of the National Company "Astana", Head of the Center for Chinese and Asian Studies. (Kazakhstan)

Diener Alexander — Doctor of Political Science, Professor, University of Kansas. (USA)

Kokebayeva Gulzhaukhar Kakenovna — Doctor of Historical Sciences, Professor at the Abai Kazakh National Pedagogical University. (Kazakhstan)

Kumekov Bolat Eshmukhambetovich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Director of the International Institute of Kipchak Studies of the Al-Farabi Kazakh National University, Professor at L.N. Gumilyov Eurasian National University. (Kazakhstan)

Matyghanov Kenzhekhan Slyamzhanovich — Doctor of Philology, Professor, Corresponding Member of the NAS RK, Director of M. Auezov Institute of Literature and Art. (Kazakhstan)

Morrison Alexander — PhD, Professor, University of Oxford. (UK)

Muminov Ashirbek Kurbanovich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Senior Researcher at the Research Center for Islamic History, Art and Culture. IRCICA (İslâm Tarih, Sanat ve Kültür Araştırma Merkezi). (Turkey)

Rimantas Želvys — Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Vilnius Pedagogical University. (Lithuania)

Samashev Zainolla Samashevich — archaeologist, Doctor of Historical Sciences, Professor, Corresponding Member of German Archaeological Institute. A. Marghulan Institute of Archeology SC MSHE RK. (Kazakhstan)

Sydykov Erlan Battashevich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Rector of L.N. Gumilyov Eurasian National University. (Kazakhstan)

Taimagambetov Zhaken Kozhakhmetovich — Doctor of Historical Sciences, Professor, Academician of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, National Museum of the Republic of Kazakhstan. (Kazakhstan)

EXECUTIVE EDITOR

Kaipbayeva Ainagul Tolganbayevna — Candidate of Historical Sciences, leading researcher at Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology (Kazakhstan).

ACADEMIC EDITOR

Kozybayeva Makhabbat Malikovna — PhD, Director of Astana branch of the Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology. (Kazakhstan)

Kapaeva Aizhan Tokanovna — Doctor of Historical Sciences, Professor, Chief Researcher at the Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology. (Kazakhstan)

Kubeyev Rustem Dzhaulybayuly — researcher at Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology. (Kazakhstan)

TECHNICAL SECRETARY

Kopeyeva Saniya Zhumataevna — Master's, researcher at Ch.Ch. Valikhanov Institute of History and Ethnology. (Kazakhstan)

АНТРОПОЛОГИЯ / ANTHROPOLOGY

Published in the Republic of Kazakhstan
 Electronic scientific journal “edu.e-history.kz”
 Has been issued as a journal since 2014
 ISSN 2710-3994.
 Vol. 11. Is. 4, pp. 980-995, 2024
 Journal homepage: <https://edu.e-history.kz>

FTAXP / МПНТИ / IRSTI 03.20
https://doi.org/10.51943/2710-3994_2024_11_4_980-995

PRELIMINARY RESULTS FROM COMPLEX ANALYSES AT THE MEDIEVAL SETTLEMENT OF ORMANBET IN THE AKMOLA REGION

*Gulzat D. Bilyalova*¹

¹L.N. Gumilyov Eurasian National University
 (2, Satpayev Str., 010000 Astana, Republic of Kazakhstan)
 PhD

 <https://orcid.org/0000-0003-1696-6144>. E-mail: gulzat_84@inbox.ru

© Ch.Ch. Valikhanov IHE, 2024
 © Bilyalova G. D., 2024

Abstract. *Introduction.* The analysis of the settlements of the Golden Horde period in the steppe zone of Kazakhstan is one of the key areas in the study of the history of this territory. In 2023, in the framework of the "Zhas Galym" scientific project promoted by the Science Committee of the Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan, an expedition was organized to analyse one of the significant medieval sites, Ormanbet, which was already described in the mid-20th century by A.Kh. Margulan. Here, some small test trenches were opened in summer 2023 and fragments of ceramics of the Golden Horde period (13th–14th centuries) as well as metal artefacts were found. *Goals and Objectives.* The main goal of the article is to introduce into the scientific discourse and interpret new research dedicated to the archaeological exploration of medieval settled sites in Saryarka. *Results.* The work also presents the results achieved from photogrammetry analysis and geomagnetic surveying. The geophysical study was conducted on three diverse spots within the Ormanbet settlement. The application of these methods allowed for the rapid acquisition of important information about the characteristics and condition of selected buried objects without excavation. While the photogrammetric analysis identified relatively early architectural structures, such as residential and utility buildings, the geomagnetic surveying demonstrated high informativeness revealing indeed the structural features and functional purposes of the ancient edifices. *Conclusions.* These preliminary results indicate that Ormanbet is a single-layer settled site dated to the Golden Horde period. These findings will be very useful for future studies and excavations, which will improve the knowledge necessary for reconstructing the history of the population of Northern Saryarka during the late medieval period.

Keywords: Saryarka, Ulus Juchi, Golden Horde, settlement, Ormanbet, geophysical research

Acknowledgments. The publication was prepared within the framework of funding from the Ministry of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan under the project “Zhas Galym” “Saryarka as a historical and cultural region of Ulus Zhoshy” (Registration number AP 14972808).

For citation: Bilyalova G. Preliminary results from complex analyses at the medieval settlement of Ormanbet in the Aakmola region // Electronic scientific journal “edu.e-history.kz”. 2024. Vol. 11. No. 4. Pp. 980-995. (In Russ.). DOI: 10.51943/2710-3994_2024_11_4_980-995

ОРМАНБЕТ ОРТАҒАСЫРЛЫҚ ҚОНЫСЫНДАҒЫ (АҚМОЛА ОБЛЫСЫ) КЕШЕНДІ ЗЕРТТЕУЛЕРДІҢ ЖҮРГІЗІЛУІ (АЛДЫН АЛА НӘТИЖЕЛЕРІ)

Гүлзат Дулатқызы Біләлова¹

¹Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті
(2-үй, Сәтпаев көш., 010000 Астана, Қазақстан Республикасы)

PhD

 <https://orcid.org/0000-0003-1696-6144>. E-mail: gulzat_84@inbox.ru

© Ш.Ш. Уәлиханов атындағы ТЭИ, 2024

© Біләлова Г.Д., 2024

Аңдатпа. *Kipicne.* Қазақстанның далалық аймағындағы Алтын Орда дәуірінің қоныстарын зерделеу осы аумақтың тарихын зерттеудегі басты бағыттардың бірі болып табылады. 2023 жылы Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі Ғылым комитетінің «Жас Ғалым» ғылыми жобасы аясында, XX ғ. ортасында академик Ә.Х. Марғұлан сипаттаған Орманбет қонысы – ортағасырлық ескерткішіне барлау экспедициясы ұйымдастырылды. Аталған қалашықта шағын шурфтар салынып, барлау жұмыстары жүргізілді. Зерттеулер барысында XIII–XIV ғасырларға жататын Алтын Орда дәуірінің керамика сынықтары мен металл бұйымдар табылды. *Зерттеудің мақсаты және міндеттері.* Мақаланың негізгі мақсаты Сарыарқаның ортағасырлық стационарлық ескерткіштеріндегі жаңа археологиялық зерттеулерді ғылыми айналымға енгізу және интерпретациялау. *Нәтижелер.* Сондай-ақ жұмыс барысында Орманбет қонысының үш нысанында жүргізілген геофизикалық зерттеулердің нәтижелері, атап айтқанда, геомагниттік түсірілім және фотограмметрия әдістері ұсынылған. Бұл әдістерді қолдану арқылы таңдалған жер астындағы нысандардың жағдайы туралы маңызды ақпаратты жылдам және қазба жұмыстарынсыз алуға мүмкіндік туды. Геомагниттік түсірілім жоғары ақпараттылығын көрсетіп, нысандардың конструктивтік ерекшеліктері мен функционалдық мақсатын анықтауға мүмкіндік берді. Орманбет қонысының аумағын фотограмметрия әдісімен талдау арқылы салыстырмалы түрде ерте кезеңдерге жататын тұрғын және шаруашылық орындары анықталды. *Қорытынды.* Зерттеулердің алдын ала нәтижелері бойынша, Орманбет Алтын Орда дәуірінің бірқабатты тұрақты қонысы екенін көрсетеді. Бұл деректер кейінгі қазба жұмыстары барысында пайдаланылатын болады. Алдағы зерттеулер Солтүстік Сарыарқадағы кейінгі ортағасырлық кезеңдегі тарихты қалпына келтіру үшін қажетті дереккөздер базасын кеңейтуге мүмкіндік береді.

Түйін сөздер: Сарыарқа, Жошы Ұлысы, Алтын Орда, қоныс, Орманбет, геофизикалық зерттеулер

Алғыс. Мақала Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің «Сарыарқа Жошы Ұлысының тарихи-мәдени аймағы ретінде» тақырыбындағы «Жас Ғалым» гранттық қаржыландыру жобасын жүзеге асыру аясында орындалды (жеке тіркеу нөмірі: AP14972808).

Дәйексөз үшін: Біләлова Г. Орманбет ортағасырлық қонысындағы (Ақмола облысы) кешенді зерттеулердің жүргізілуі (алдын ала нәтижелері) // «Edu.e-history.kz» электрондық ғылыми журналы. 2024. Т. 11. № 4. 980-995 бб. (Орысш.).

DOI: 10.51943/2710-3994_2024_11_4_980-995

ПРОВЕДЕНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА СРЕДНЕВЕКОВОМ ПОСЕЛЕНИИ ОРМАНБЕТ В АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ)

Гульзат Дулатовна Билялова¹

¹Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева

(д. 2, ул. Сатпаева, 010008 Астана, Республика Казахстан)

Доктор философии PhD

 <https://orcid.org/0000-0003-1696-6144>. E-mail: gulzat_84@inbox.ru

© ИИЭ имени Ч.Ч. Валиханова, 2024

© Билялова Г.Д., 2024

Аннотация. *Введение.* Изучение поселений периода Золотой Орды в степной зоне Казахстана является одним из ключевых направлений в исследовании истории данной территории. В 2023 году в рамках научного проекта «Жас ғалым» Комитета науки МНВО РК была организована экспедиция для изучения одного из значимых средневековых памятников, описанного А.Х. Маргуланом в середине XX века, – поселения Орманбет. На данном объекте были проведены разведочные работы с заложением небольших шурфов. В ходе исследований были найдены фрагменты керамики золотоордынского времени XIII–XIV вв., а также металлические изделия. *Цель и задачи исследования.* Основной целью статьи является введение в научный оборот и интерпретация новых исследований, посвященных археологическим изысканиям средневековых стационарных памятников Сарыарки. *Результаты.* Также в работе представлены результаты геофизических исследований, таких как геомагнитная съемка и фотограмметрия, проведенных на трех объектах поселения Орманбет. Применение этих методов позволило быстро и без раскопок получить важную информацию о состоянии выбранных погребенных объектов. Геомагнитная съемка показала высокую информативность, что позволило выявить конструктивные особенности и функциональное назначение объектов. Анализ площади поселения Орманбет методом фотограмметрии выявил сравнительно ранние объекты – жилые, хозяйственные помещения. *Выводы.* Предварительные результаты исследований показывают, что средневековый памятник Орманбет представляет собой однослойное стационарное поселение эпохи Золотой Орды. Эти данные будут использованы при последующих раскопках. Дальнейшие исследования позволят расширить источниковую базу, необходимую для реконструкции истории населения Северной Сарыарки в позднесредневековый период.

Ключевые слова: Сарыарка, Улус Джучи, Золотая Орда, поселение, Орманбет, геофизические исследования

Благодарность. Статья подготовлена в рамках реализации проекта грантового финансирования «Жас Ғалым» Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан «Сарыарка как историко-культурный регион Улуса Жошы» (регистрационный номер: AP14972808).

Для цитирования: Билялова Г. Проведение комплексных исследований на средневековом поселении Орманбет в Акмолинской области (предварительные результаты // Электронный научный журнал «edu.e-history.kz». 2024. Т. 11. № 4. С. 980-995. (На Русс.).

DOI: 10.51943/2710-3994_2024_11_4_980-995

Введение

Значимым событием средневековой эпохи, оказавшим глобальное влияние на этногенез казахов и становление Казахского ханства, стало создание государства Улуса Жошы, известного в истории как Золотая Орда. В XIII веке в рамках единого государства была объединена огромная территория с разнообразным экономическим, политическим и этническим составом. Значительную часть этой территории занимали казахские степи, которые в средневековых арабоязычных источниках назывались Дешт-и Кыпчак.

В средние века на территории Казахстана происходили различные историко-культурные процессы, обусловленные взаимодействием и взаимовлиянием кочевых степных культур и оседлых земледельческих оазисов. Поэтому традиционным направлением современной казахстанской археологии является одновременное изучение кочевой и оседлой культур. Эти два мира рассматриваются как части единой системы, дополняющие друг друга.

Таким образом, многие аспекты истории средневековой культуры Казахстана остаются недостаточно изученными. Одним из таких вопросов является оседлая культура Сарыарки. Средневековые городища и значительные следы оседлых поселений, построенных из камня, глины и сырцового кирпича, сохранились вдоль рек Ишим, Нура и в нижнем течении реки Селеты, найдены в Улытауском и Жезказганском районах, в бассейнах рек Кенгир и Сарысу, подтверждают наличие оседлой культуры и поливного земледелия, которые ранее отрицались в этом регионе. Особенность оседлых поселений Сарыарки заключается в их расположении на караванных путях, где также были возведены культово-мемориальные комплексы.

Относительно степени изученности оседлой культуры Сарыарки, мы по-прежнему оперируем исследованиями А.Х. Маргулана второй половины XX века. С 1946 года одним из важных направлений работ Центрально-Казахстанской археологической экспедиции, руководимой А.Х. Маргуланом, становится изучение оседлой культуры в стране кочевников Дашт-и Кыпчак. Остатки развитой городской культуры были обнаружены и обследованы в низовьях рек Ишим, Нуры, Аккайрақты, Терісаккан, Селеты, в бассейнах рек Сарысу, Кенгир, Жезды, в горных долинах Улытау (Маргулан, 1978).

В 1949 г. при обследовании долины низовьев р. Нуры, ЦКАЭ обнаружили остатки поселений там, где стояли мавзолей, описанные Н.Г. Спасским, А. Шахматовым и И.П. Шангиным (Шангин, 1820), следы караван-сарая и большого моста через р. Нуру (Маргулан, 1949:11). Всего выявлено семь поселений, расположенных друг от друга в 15–20 км (шесть на правом берегу реки). Одно поселение со следами караван-сарая находилось в усадьбе поселка Оркендеу, другое – на Мортыке, третье – в Уялах, четвертое – на территории поселка Тельмана, два – возле гор Карт и, наконец, сравнительно крупный холм в устье р. Нуры, на ее левом берегу и был отождествлен с древним городом Бытыгаем.

А.Х. Маргулан не проводил масштабных раскопок средневековых поселений. Основной метод его работ – это изучение топографии, съемка планов, подъемные сборы. Огромный практический опыт тридцатилетних работ на просторах Сарыарки, прекрасное знание археологического материала, сравнение его с данными письменных источников привели к безошибочным выводам в интерпретации открытых им средневековых памятников. Основные положения его выводов остаются актуальными до сих пор.

В развитии городской культуры Сарыарки А.Х. Маргулан выделил три этапа: раннекыпчакский – VI–IX вв.; домонгольский – XI–XII вв.; позднекыпчакский или монгольский – XIII–XV вв. Им было открыто более 60 памятников оседлой культуры в степной зоне Казахстана, составлена карта, предложена формально-типологическая классификация с учетом топографии, размеров, наличия цитадели и оборонительных укреплений (Маргулан, 1949: 3–36). Анализ письменных источников и сравнение его с археологическим материалом позволили ученому идентифицировать исторически известные города. А.Х. Маргулан обратил внимание на особенность возникновения городов в степной зоне, на то, что они формируются вокруг культово-мемориальных комплексов и военных ставок, которые, в свою очередь, тяготели к караванным путям (Маргулан, 1949: 5).

К началу 90-х годов значительно расширился круг исследованных средневековых древностей на территории Сарыарки. Археолог Ж.Е. Смаилов обращает внимание на то, что по морфологическим признакам средневековые городища Сарыарки похожи на «торткули» Прибалхашья (Смаилов, 1997: 5). Археологические комплексы городищ отнесены к двум хронологическим периодам: IX–XI; XIII–XIV вв. В основу датировки лег керамический материал. Позднесредневековый период (XIII–XIV) по раскопкам Ж.Е. Смаилова представлен укрепленными поселениями с гончарной керамикой (Жошы Ордасы, Шоткара).

Археологические исследования были проведены в начале XXI в. на средневековом городище Бозок (рядом с г. Астана) объект открыт Есильской археологической экспедицией под руководством К.А. Акишева, а дальнейшее исследование проводится под руководством М.К. Хабдулиной. Памятник относится к средневековому периоду когда территория Сарыарки входила в состав государства Дешт-и Кыпчак (Хабдулина, Гаврилов, 2023). Охватывает промежутки времени с VIII–XII, XIII–XIV, XV–XVI вв. По результатам 20 летнего изучения вскрыто более 9 тыс. кв.м. Открыты 10 жилищ, изучены остатки пяти мавзолеев, двух кирпичеобжигательных печей, раскопано свыше 70 погребений XIII–XVI вв. Городище Бозок – первое масштабное изученное поселение в Северном Казахстане (Акишев, 2008).

К числу новых поселений степной зоны относятся поселения и городища Сарайшык, Жайык, Жалпактал у г. Уральска, возобновлены раскопки городища Бытагай (р. Нура, с. Коргалжын) (Сакенов и др., 2024: 383). Появились первые сведения о средневековых городах – ставках, открытых в степном Прииртышье. Интересные данные получены в результате многолетних раскопок (2006–2012) комплекса Аулиеколь, представляющего собой поселение, ирригационную систему и некрополь XIV–XV вв. (Смагулов, 2021). Материалы раскопок датируют города XIII–XIV вв. Эти памятники подтверждают сведения письменных источников о росте городов в золотоордынское время. Таким образом, сведения средневековых авторов, а также заключения ученых XVIII–XIX веков, писавших о городах Сарыарки, нашли свое подтверждение.

Важную роль для социально-культурной характеристики играет топография. Историческая топография средневековых городов Южного Казахстана (Байпаков, 2013: 101–102) и Сарыарки различаются между собой. В степной зоне не встречаются высокие «тобе» как свидетельства длительного обитания населения на одном и том же месте. Культурный слой таких памятников на юге достигает десятка метров. Города и поселения степи фиксируются в виде оплывших невысоких земляных конструкций – остатков оборонительных укреплений, иногда руин культовых и жилых сооружений. Причины этого кроются в особенностях системы жизнеобеспечения средневекового населения, обусловленной природными условиями степи и их демографической емкостью. Степные просторы не предполагали скученности населения и необходимости заселения одного и того же места.

В расположении средневековых городов степного Казахстана важную роль играл торговый фактор. Локализация и концентрация городищ наблюдается по трассам Степного Шелкового пути, они же являлись маршрутами кочевий и миграций (Талеев, 2009: 233).

Материалы и методы исследования

В ходе подготовки статьи был эффективно использован широкий спектр исследовательских подходов и методов, включая ретроспективный и сравнительно-исторический методы, а также методы классификации и систематизации. Теоретическую основу для решения задач составили методы научного познания, такие как конкретно-исторический и диалектический подходы. Кроме того, применялись этнографические методы, включая изучение казахских народных преданий, легенд и топонимики региона.

Современные информационные технологии предоставляют исследователям качественные возможности для открытия новых памятников. В нашем исследовании для поиска поселений и городищ Сарыарки были использованы методы дистанционного поиска

археологических объектов и их идентификации с помощью открытых картографических сервисов, таких как Google, Яндекс и веб-картография SAS.Planet. Кроме того, для поселения Орманбет был проведен комплекс междисциплинарных научных исследований, включая электромагнитное глубинное зондирование, высотную съемку с помощью беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) и инструментальную съемку при помощи лазерного тахеометра.

Обсуждение

В полевом сезоне 2023 года были проведены разведывательные исследования и археологические работы (заложение шурфов) на средневековых поселениях в Атбасарском районе Акмолинской области. Также были получены данные по исследованиям топографических карт и проведен поиск с использованием программ SAS Planet (рис. 1) и Google Maps. В результате этих исследований в среднем течении реки Ишим удалось выявить несколько поселений средневековой эпохи Северной Сарыарки. Среди них есть поселение, которое ранее было зафиксировано в исторических записках. Городище Орманбет встречается в казахских летописях под названием «Там Орманбета». Вообще слово «там» употребляется в древнеказахском языке в значении жилого дома без крыши (Артықбаев, 2023).

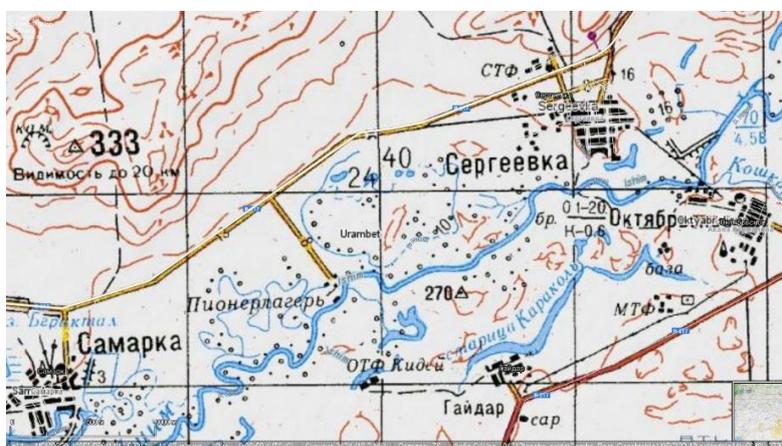


Рис.1. Поселение Орманбет на топографической карте генштаба (Использована программа SASplanet)
[Fig. 1. Ormanbet settlement on the General Staff's topographic map (SASplanet software used)]

Историческая топография долины Ишима сохранилась в памяти народа. В казахских народных преданиях укрепленные поселения, расположенные ниже Атбасара, именуются Оркешік, Орманбет, а их появление связывают с деятельностью Орысхана, и Токтамыша, умершего здесь, в районе Атбасара и погребенного на вершине горы Улытау.

Академик А.Х. Маргулан связывает город Орманбет со знаменитым Орыс ханом, правившим Ак Ордой и Золотой Ордой. А.Х. Маргулан указывает, что в архиве И.П. Фалька были найдены чертежи и рисунки безымянных городищ на реке Ишим, выполненные Х. Барданесом в 60-х годах XVIII века (Маргулан, 1978: 19). Одно из этих городищ имеет довольно большие размеры – 342 x 159 м, с остатками угловых башен, ориентированных по сторонам света. Высота вала составляет 2,8 м. Городище расположено недалеко от места, где река Терсаккан впадает в реку Ишим. Предполагаем, что здесь есть какая-то ошибка, или речь была о другом памятнике так как данное поселение находится в 22 км юго-западнее города Атбасар (Акмолинская область), на правом берегу р. Ишим, по трассе в сторону п. Кийма (рис. 2), в местности где и по сей день в народе называют «Орманбеттің қара суы».

О поселений Орманбет упоминала в своих исследованиях местный краевед г. Атбасар Клара Әмірқызы (Аяулым – Атамекенім). В 90-е годы ряд ученых ЕНУ им. Л.Н. Гумилева в составе отряда экспедиции «Сарыарка» под руководством профессора М. Елеуова провели научно-разведывательные работы в Атбасарском, Жаксинском, Жаркаинском районах. Целью исследования было определение средневековых поселений, городищ, в том числе и поселения Орманбет.

С начала 2000-х годов профессор, этнолог Ж.О. Артыкбаев также ведет активную исследовательскую работу в данном направлении, проводя параллели с этнографической стороны, исследуя казахские предания об Орманбет хане (Қадыргали бек «Жамиғ-ат тауарих», Құрбанғали Халид «Тауарих хамса», сочинения М.Ж. Копеева). Им же были организованы поисковые работы по поселению Орманбет.



Рис. 2. Снимок высотной съемки с БПЛА. Поселение Орманбет
[Fig. 2. Aerial drone footage. Ormanbet settlement]

По казахским преданиям, в этом месте находятся развалины города под названием Орманбет, построенного Орысханом (Орманбет – одно из имен Орысхана). Там имеется и старый оловянный рудник. Во времена освоения целины, городище было разрушено, кирпичи и камни использовали в строительстве близ лежащих сел. На данный момент территория памятника используется как подсобное хозяйство, с советских лет сохранились руины фермы. Современное состояние требует срочных охранных мероприятий по сохранению данного памятника.

На основе полученного подъемного материала на поселении Орманбет были проведены археологические раскопки, заложены два небольших шурфа. В начале разведывательных работ были обнаружены следы стен, жилых помещений, отдельно стоящих возвышений (небольших сопок), а также получен подъемный материал в виде фрагментов средневековой станковой керамики.

В ходе раскопок были выявлены фрагменты красноглиняных гончарных сосудов (хумчи?), фрагменты сероглиняной посуды (горшки?), при заложении шурфа обнаружены –фрагменты ножа и ножниц, фрагмент лепной керамики (рис.3). На основании археологического материала, полученного при проведении раскопок и сравнение с подъемными материалами, предварительно поселение можно полагать, как однослойный памятник, и предварительно датировать его в пределах XIII–XIV вв. Ближайшие аналогии выявленных материалов обнаружены среди находок селища Подымалово-1 в Южном Приуралье (Ахатов и др., 2018: 28–32).



Рис. 3. 1 – фрагменты гончарных керамических изделий. 2 – фрагмент лепной керамики.
3 – Нож. 4 – фрагмент ножниц. Поселение Орманбет
[Fig. 3. 1 – Fragments of wheel-turned pottery. 2 – a fragment of rough ware.
3 – Knife. 4 – Fragment of scissors. Ormanbet settlement]

Так как поселение Орманбет сильно разрушено, для прогноза дальнейших исследований в пределах памятника, были выбраны 3 перспективных участка, где был проведен комплекс междисциплинарных научных работ:

- геофизические изыскания – осуществлено электромагнитное глубинное зондирование площади и примыкающей территории трех единиц историко-культурного (археологического) наследия и цифровая обработка полученных данных.

- анализ площади памятника методом фотограмметрии – произведена высотная съемка с БПЛА и инструментальная съемка посредством лазерного тахеометра, с последующей цифровой обработкой и созданием ортофотопланов с геометрически точной привязкой. Также проведены цифровые работы по обработке ортофотопланов изорельефным отмыванием ландшафта.

Полевые геофизические изыскания проводились при помощи Аппаратуры электромагнитного профилирования (АЭМП-14), разработанной в лаборатории электромагнитных полей Института геофизики СО РАН (г. Новосибирск). Аппаратура реализует метод электромагнитного индукционного частотного зондирования и представляет собой трехкатушечный зонд. Генераторный контур излучает электромагнитное поле на 14 частотах в диапазоне 2,5–250 кГц (Балков, Манштейн, 2001: 17). Аппаратура является автономным устройством с внутренним аккумулятором и постоянным запоминающим устройством. Аппаратура работает без гальванического контакта со средой и устойчива к воздействию внешних электромагнитных помех. Данный устройство глубинного зондирования предназначено для круглогодичных исследований приповерхностной части приповерхностного пространства для решения широкого спектра задач, в том числе и археологии (Балков, Манштейн, 2001: 18). Аппаратура электромагнитного профилирования

успешно использовалась при полевых археологических исследованиях на таких памятниках Российской Федерации как городище Чича-1, Барсучий Лог, Умревинский острог в Новосибирской области, Денисова пещера, Усть-Канская пещера и палеолитические стоянки Алтайского края, памятники Пазырыкской культуры Горного Алтая и Монголии (Эпов и др., 2005: 503–508; Балков и др., 2006: 43–50).

На территории Республики Казахстан Аппаратура электромагнитного профилирования применялась на таких археологических и этнографических памятниках как Берел, Шиликты, Елеке сазы, Акбауыр, Жәнібек-Шалқар, Красный Яр, Бесоба, Шалабай, Коктал, Козыкош, Казыбек батыр, Аккисык (4). Фотограмметрические работы осуществлены при помощи квадрокоптера DJI Phantom Pro, лазерного тахеометра Leica TS06 и программного обеспечения соответствующего профиля.

Результаты

Геофизические работы на объекте Орманбет-1. Осуществлена высотная съемка с БПЛА и тахеометрическая привязка объекта к данным электромагнитного зондирования, методами фотограмметрии и геодезии (рис. 4).

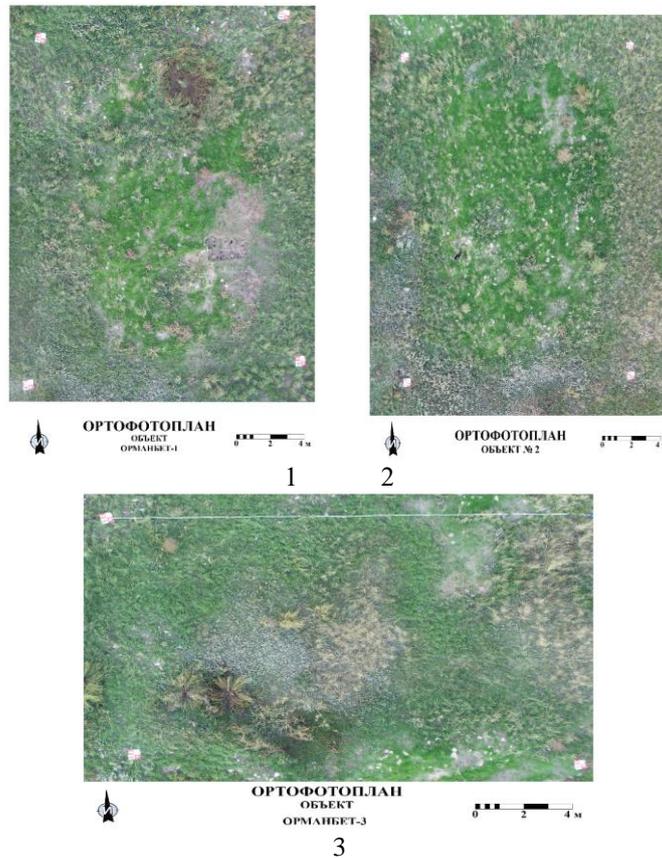


Рис. 4. 1-Результаты высотной съемки и тахеометрической привязки объекта № 1; 2- Результаты высотной съемки и тахеометрической привязки объекта № 2; 3- Результаты высотной съемки и тахеометрической привязки объекта № 3 [Fig. 4. 1-Results of aerial photography and tacheometric positioning system of sector

№ 1; 2-Results of aerial photography and tacheometric positioning system of sector № 2; 3-Results of aerial photography and tacheometric positioning system of sector № 3]

Электромагнитное зондирование проводилось по оси запад-восток, расстояние между пикетами (контрольные точки фиксации) 2 м, расстояние между профилями также 2 м. В общей сложности отработано 9 профилей и 63 пикета на 14 частотах (рис. 5).

Ниже представлены результаты сканирования на 4 частотах – № 14, № 13, № 12, № 11 с общей глубиной в 3,5 м.

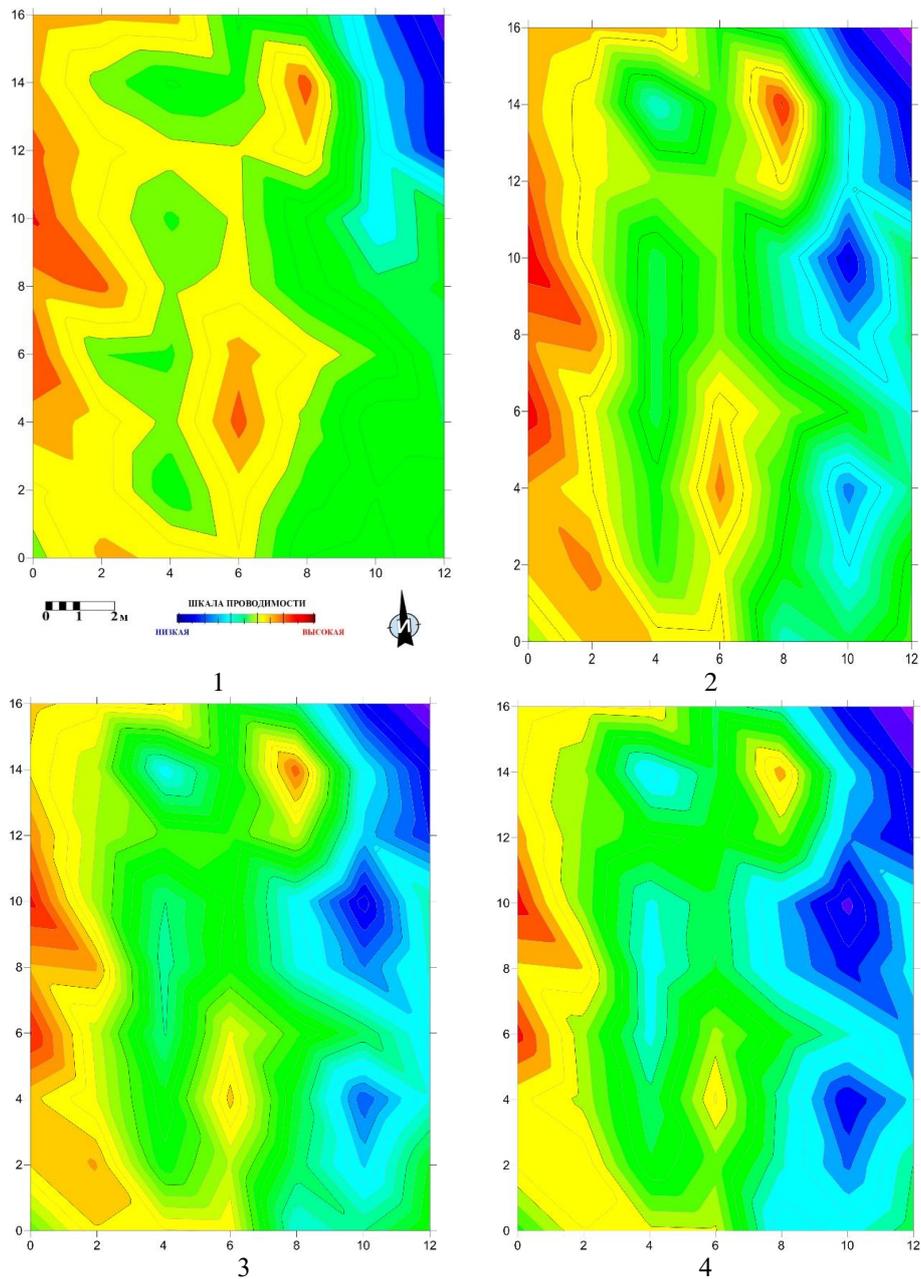


Рис. 5. 1- Картина зондирования объекта № 1 на частоте 14 (0,7-1 м. 2- Картина зондирования объекта № 1 на частоте 13. 3- Картина зондирования объекта № 1 на частоте 12. 4- Картина зондирования объекта № 1 на частоте 11.

[Fig. 5. 1- Figure of the sounding analysis of sector № 1 at frequency 14 (0.7–1 m). 2- Figure of the sounding analysis of sector № 1 at frequency 13. 3-Figure of the sounding analysis of sector № 1 at frequency 12. 4- Figure of the sounding analysis of sector № 1 at frequency 11]

Интерпретация ситуации на объекте 1 по частотам в плане: Все частоты показывают наличие определенных структур. По всей вероятности, жилое помещение из трех комнат, входного коридор с юга и подсобных помещений с востока, которые, судя по структуре были выполнены из твердого материала (камень) (рис. 4).

Результаты зондирования общей площади памятника в разрезе: По стратиграфическим профилям фиксируется, что прослеживаемые в плане структуры также имеют отражение в разрезе – глубина до 1 метра, в целом глубина колеблется от 30 до 70 см (рис. 6).

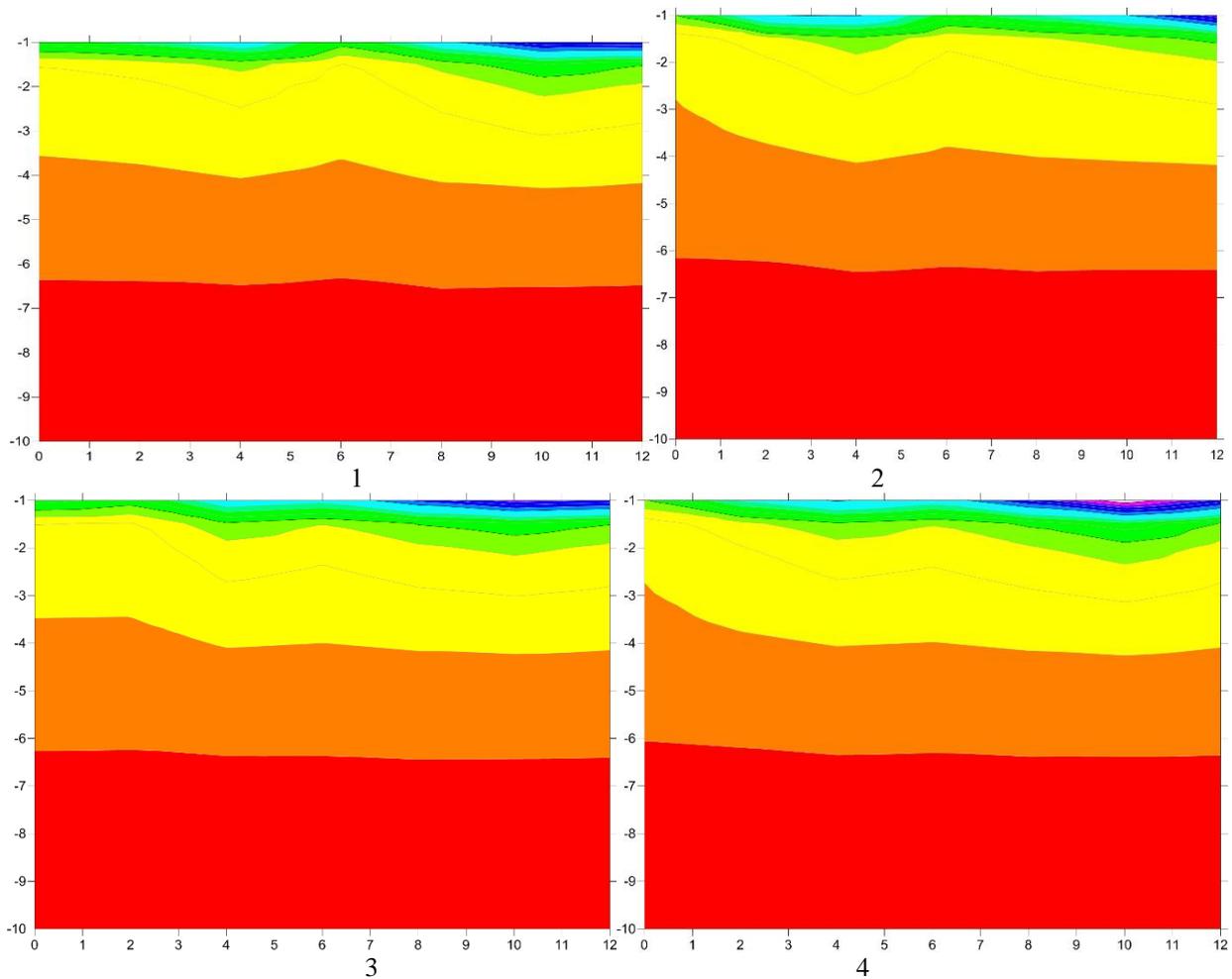


Рис. 6. 1 - Стратиграфический разрез объекта № 1 по профилю № 2.
 2 - Стратиграфический разрез объекта № 1 по профилю № 3.
 3 - Стратиграфический разрез объекта № 1 по профилю № 4.
 4 - Стратиграфический разрез объекта № 1 по профилю № 5.
 [Fig. 6. 1 - Stratigraphic section of excavation sector № 1 along profile № 2.
 2 - Stratigraphic section of excavation sector №1 along profile № 3.
 3 - Stratigraphic section of excavation sector № 1 along profile № 4.
 4 - Stratigraphic section of excavation sector № 1 along profile № 5.]

Геофизические работы на объекте Орманбет-2. Осуществлена высотная съемка с БПЛА и тахеометрическая привязка объекта к данным электромагнитного зондирования, методами фотограмметрии и геодезии (рис. 4.2).

Электромагнитное зондирование проводилось по оси запад-восток, расстояние между пикетами (контрольные точки фиксации) 2 м, расстояние между профилями также 2 м. В общей сложности обработано 9 профилей и 72 пикета на 14 частотах (рис. 7).

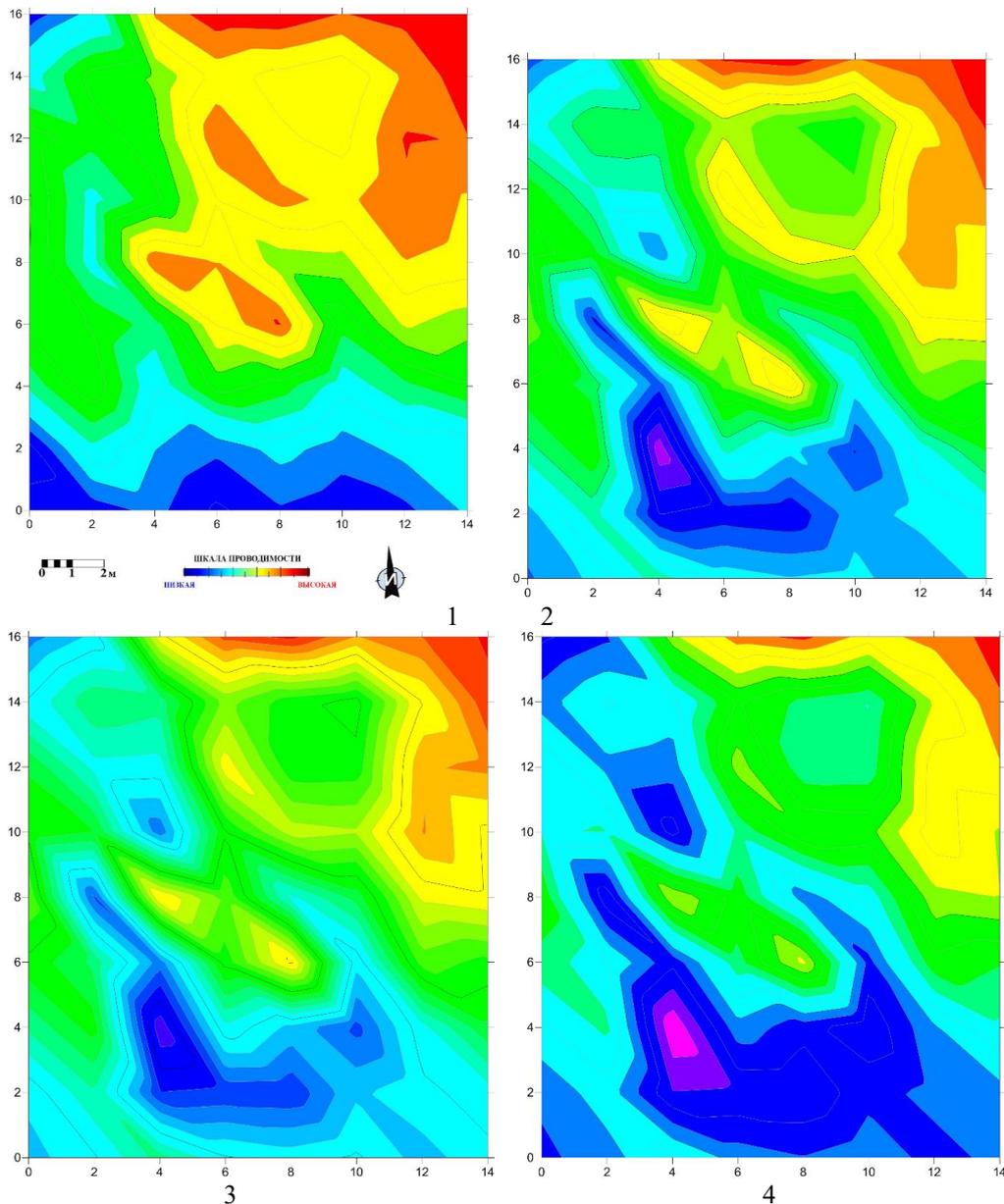


Рис.7. 1 - Картина зондирования объекта № 2 на частоте 14 (0,7–1 м).
 2 - Картина зондирования объекта № 2 на частоте 13 (0,7–1 м).
 3 - Картина зондирования объекта № 2 на частоте 12 (0,7–1 м).
 4- Картина зондирования объекта № 2 на частоте 11 (0,7–1 м)

[Fig. 7. Figure of the sounding analysis of excavation sector № 2 at frequency 14 (0.7–1 m).
 2- Figure of the sounding analysis of excavation sector № 2 at frequency 13 (0.7–1 m).
 3- Figure of the sounding analysis of excavation sector № 2 at frequency 12 (0.7–1 m).
 4- Figure of the sounding analysis of excavation sector № 2 at frequency 11(0.7–1 m).]

Интерпретация ситуации на объекте 2 по частотам в плане:

Все частоты показывают наличие определенных структур. По всей вероятности, хозяйственное помещение из нескольких комнат, входной коридор не просматривается. Четкой планировки нет – видимо, следствие сравнительно более значимого развала и деформации, вполне вероятно, в ходе поздних пристроек и т.д. С южной части и северо-западной фиксируются участки с малой проводимостью – либо скопление каменных развалов, либо утрамбованные площадки – двор или загоны (рис. 7).

По стратиграфическим профилям прослеживаемые в плане структуры также имеют отражение – глубина максимум до 1 метра, в целом глубина колеблется от 20 до 60 см, наиболее четко просматриваются вышеуказанные твердые структуры к югу и на северо-западе (рис. 8).

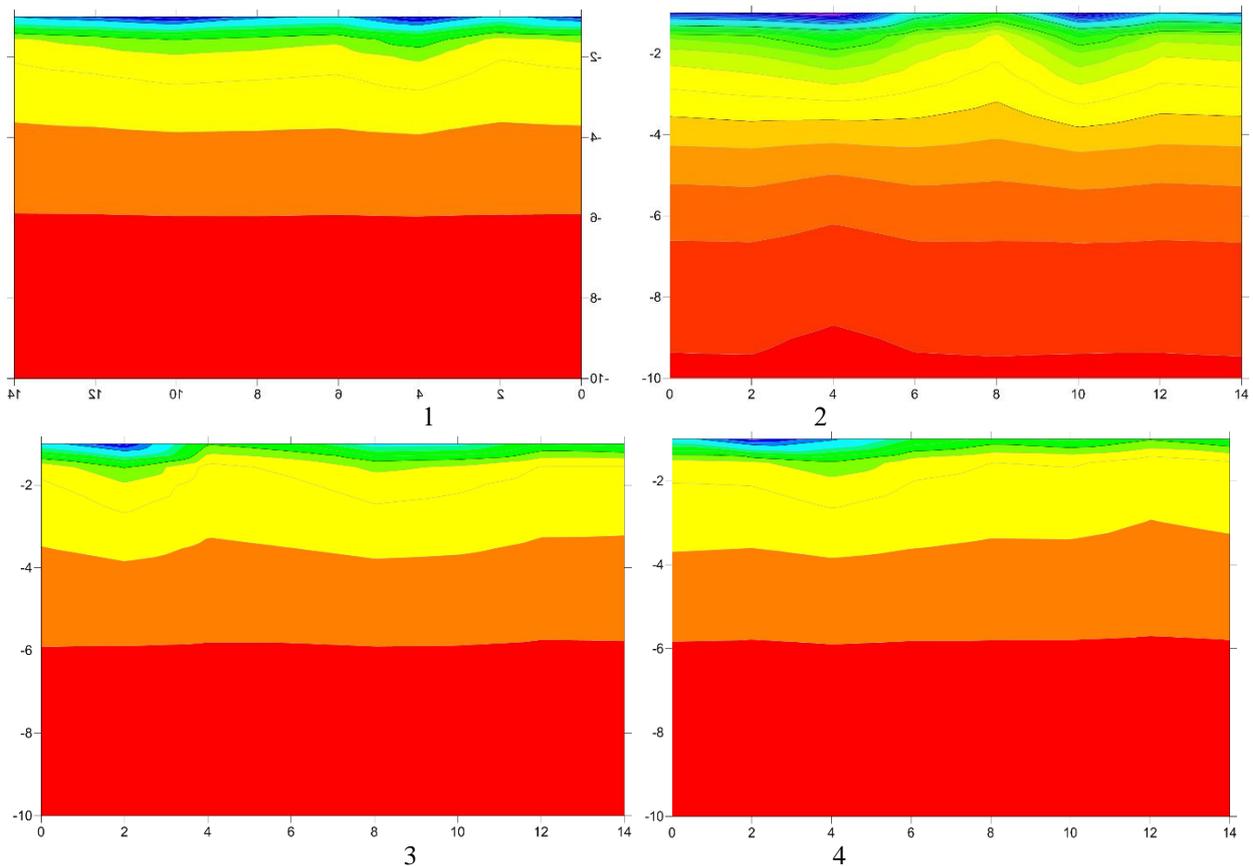


Рис. 8. 1 - Стратиграфический разрез объекта № 2 по профилю № 2.
 2 - Стратиграфический разрез объекта № 2 по профилю № 3.
 3 - Стратиграфический разрез объекта № 2 по профилю № 4.
 4 - Стратиграфический разрез объекта № 2 по профилю № 5
 [Fig. 8. 1 - Stratigraphic section of excavation sector № 2 along profile № 2.
 2 - Stratigraphic section of excavation sector № 2 along profile № 3.
 3 - Stratigraphic section of excavation sector № 2 along profile № 4.
 4 - Stratigraphic section of excavation sector № 2 along profile № 5]

Геофизические работы на объекте Орманбет-3. Осуществлена высотная съемка с БПЛА и тахеометрическая привязка объекта к данным электромагнитного зондирования, методами фотограмметрии и геодезии (рис. 3.3). Электромагнитное зондирование проводилось по оси запад-восток, расстояние между пикетами (контрольные точки фиксации) 2 м, расстояние между профилями также 2 м. В общей сложности отработано 6 профилей и 54 пикета на 14 частотах (рис. 9).

В исследовании представлены результаты сканирования на 4 частотах – № 14, № 13, № 12, № 11 с общей глубиной в 3,5 м.

Интерпретация ситуации на объекте по частотам в плане: Все частоты показывают наличие определенных структур. Ближе к востоку зондированной площади просматриваются некие структуры – по всей видимости, вход, коридор и помещение. Учитывая тот факт, что данный участок практически примыкает с севера к объекту № 2, можно с определенной долей уверенности предположить, что это как раз вход в хозяйственные помещения объекта № 2 (рис. 9.1–9.4).

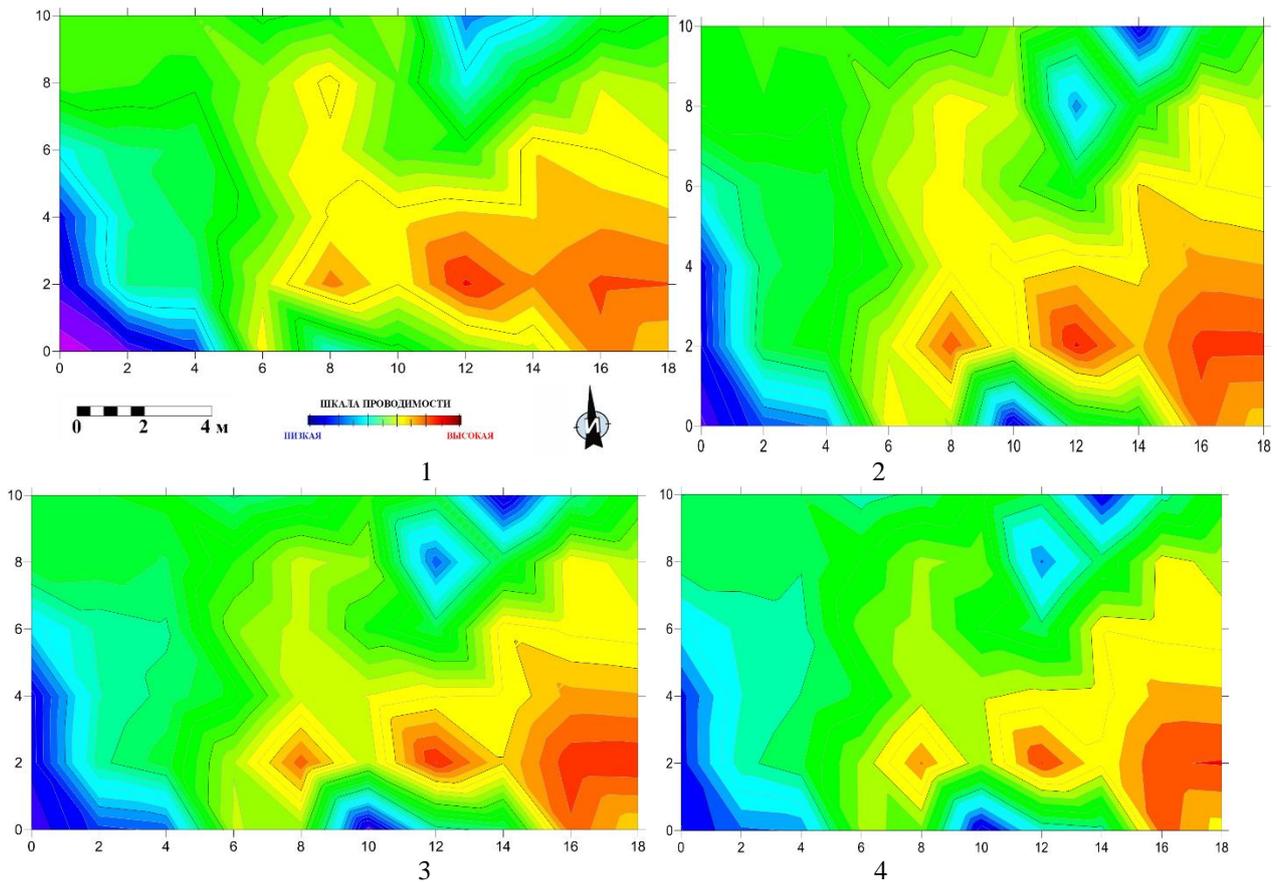


Рис. 9. 1- Картина зондирования объекта № 3 на частоте 14 (0,7–1 м).

2 - Картина зондирования объекта № 3 на частоте 13 (0,7–1 м).

3 - Картина зондирования объекта № 3 на частоте 12 (0,7–1 м).

4 - Картина зондирования объекта № 3 на частоте 11 (0,7–1 м)

[Fig. 9. 1- Figure of the sounding analysis of excavation sector № 3 at frequency 14 (0.7–1 m).

2- Figure of the sounding analysis of excavation sector № 3 at frequency 13 (0.7–1 m).

3- Figure of the sounding analysis of excavation sector № 3 at frequency 12 (0.7–1 m).

4- Figure of the sounding analysis of excavation sector № 3 at frequency 11]

Результаты зондирования общей площади памятника в разрезе: По стратиграфическим профилям прослеживаемые в плане структуры имеют отражение, но не так четко выраженное – глубина максимум до 0,5 метра, в целом глубина колеблется от 10 до 50 см. С учетом того, что в пределах площади данного объекта фиксируется заметное понижение можно предположить, что верхний участок строений с нивелирован.

Заключение

Первичная обработка подъемных материалов и геофизический анализ территории памятника Орманбет позволяют предварительно датировать его XIII–XIV веками и отнести это поселение к памятникам периода Золотой Орды. Для более точных данных необходимо провести комплексное исследование территории и масштабные археологические раскопки с целью сохранения средневекового поселения Орманбет.

Таким образом, проведенные исследования не только подтверждают значительный историко-культурный потенциал Северной Сарыарки, но и указывают на перспективные районы для дальнейших археологических поисков в долинах рек Ишим, Кайракты, Терисаккан, Селеты и Нура на территории степного Казахстана.

References

- Akishev, 2008 — *Akishev K.A.* Predvaritel'nye itogi raskopok srednevekovogo gorodishha Buzok (1999–2001 gg) [Preliminary results of excavations of the medieval settlement of Buzok (1999–2001)] // *Bozok v panorame srednevekovykh kul'tur Evrazii: sb. Astana, 2008. Pp. 20–24.* (In Russ.).
- Artyqbaev, 2023 — *Artyqbaev Zh.O.* Ormanbet Tamy [Ormanbet's Tam]. “Qazaqstan tarihy portaly”, 2023. <https://e-history.kz/kz/news/show/339430> (In Kaz.).
- Ahatov, et.al, 2018 — *Ahatov A.T., Bahshiev I.I., Tuzbekov A.I., Kamaleev Je.V.* Selishhe Podymalovo-1 v Priural'e: novyj pamjatnik jepohi Zolotoj Ordy v Bashkirii (predvaritel'nye rezul'taty) [Settlement Podymalovo-1 in the Urals: a new monument of the Golden Horde era in Bashkiria (preliminary results)] // *Istorija nauki i tehniki, 2018. No. 4. Pp. 28–32.* (In Russ.).
- Bajpakov, 2013 — *Bajpakov K.M.* Drevnjaja i srednevekovaja urbanizacija Kazahstana (po materialam issledovaniy Juzhno-Kazahstanskoj kompleksnoj arheologicheskoy jekspedicii) [Ancient and medieval urbanization of Kazakhstan (based on materials from the research of the South Kazakhstan complex archaeological expedition)]. Almaty: Institut arheologii A.H. Margulana, 2013. Vol. 2. 514 p. (In Russ.).
- Balkov, Manshtejn, 2001 — *Balkov E.V., Manshtejn A.K.* Trehkatushechnyj zond v indukcionnom zondirovanii [Triple-coil probe in induction sensing] // *Geofizicheskij vestnik, 2001. No. 12. Pp. 17–20.* (In Russ.).
- Balkov, et.al, 2001 — *Balkov E.V., Manshtejn A.K., Chemjakina M.A., Manshtejn Ju.A., Jepov M.I.* Opyt primeneniya jelektromagnitnogo chastotnogo zondirovaniya dlja reshenija arheologo-geofizicheskikh zadach [Experience in using electromagnetic frequency sensing to solve archaeological and geophysical problems] // *Geofizika, 2006. No. 1. Pp. 43–50.* (In Russ.).
- Margulan, 1978 — *Margulan A.H.* Ostatki osedlyh poselenij v Central'nom Kazahstane [Remnants of settled settlements in Central Kazakhstan] // *Arheologicheskie pamjatniki Kazahstana: sb. st. Alma-Ata: Nauka, 1978. Pp. 3–37.* (In Russ.).
- Margulan, 1949 — *Margulan A.H.* Otchet o rabotah Central'no-Kazahstanskoj arheologicheskoy jekspedicii 1947 g. [Report on the work of the Central Kazakhstan archaeological expedition of 1947] // *Izvestija AN KazSSR, 1949. No. 2. Pp. 3–36.* (In Russ.).
- Smailov, 1997 — *Smailov Zh.E.* Pamjatniki arheologii Zapadnoj Sary-Arki (srednevekovye gorodishha i poselenija) [Archeological monuments of Western Sary-Arka (medieval settlements and settlements)]. Balhash, 1997. 63 p. (In Russ.).
- Sakenov, et.al, 2024 — *Sakenov S.K., Mysyr O.D., Ganieva A.S.* Zolotoordynskie pogrebenija na territorii gorodishha i nekropolja Bytygaj [Golden Horde burials on the territory of the settlement and necropolis of Bytygai] // *Arheologija Evrazijskikh stepej, 2024. No. 3. Pp. 383–391.* <https://doi.org/10.24852/2587-6112.2024.3.383.391> (In Russ.).
- Smagulov, 2012 — *Smagulov T.N.* Kalbasunskaja bashnja [Kalbasun Tower]. Almaty. 160 p. (In Russ.).
- Taleev, 2009 — *Taleev D.A.* Kejingi ortaqaqsyrlыq qalalardyn geografijasy: Syrdariya men Turkistan [Geography of cities of the late Middle Ages: Syrdarya and Turkestan] // *L.N. Gumilev atyndagy Eurazija Ul'tyq universiteti habarshysy, 2009. No. 3(70). Pp. 233–241.* (In Kaz.).
- Habdulina, Gavrilov, 2023 — *Habdulina M.K., Gavrilov D.A.* Bozok – srednevekovoe gorodishhe na reke Ishim (Central'nyj Kazahstan) [Bozok – medieval settlement on the Ishim River (Central Kazakhstan)], Tom XH. Almaty: Institut arheologii imeni A.H. Margulana, 2023. 360 p. (In Russ.).
- Shangin, 1820 — *Shangin I.P.* Izvlechenie iz opisaniya jekspedicii, byvshej v Kirgiz-Kajsackoj stepi v 1816 g. [Extract from the description of the expedition that took place in the Kyrgyz-Kaisak steppe in 1816] // *Sibirskij vestnik, 1820. Vol. 11. 114 p.* (In Russ.).
- Jepov, et. al, 2005 — *Jepov M.I., Molodin V.I., Manshtejn A.K., Manshtejn Ju.A., Balkov E.V., Chemjakina M.A., Shurina Je.P., Kovbasov K.V.* Geofizicheskie issledovaniya arheologicheskikh pamjatnikov [Geophysical research of archaeological sites] // *Problemy arheologii, jetnografii, antropologii Sibiri i sopredel'nyh territorij. Novosibirsk: IAJeT SO RAN, 2005. Vol. XI. Pp. 503–508.* (In Russ.).

Литература

- АКИШЕВ, 2008 — *Акишев К.А.* Предварительные итоги раскопок средневекового городища Бозок (1999–2001 гг) // *Бозок в панораме средневековых культур Евразии: сб. Астана. С. 20–24.*
- Артықпаев, 2023 — *Артықпаев Ж.О.* Орманбет Тамы. «Қазақстан тарихы порталы». URL: <https://e-history.kz/kz/news/show/339430>
- Ахатов и т.д., 2018 — *Ахатов А.Т., Бахшиев И.И., Тузбеков А.И., Камалеев Э.В.* Селище Подымалово-1 в Приуралье: новый памятник эпохи Золотой Орды в Башкирии (предварительные результаты) // *История науки и техники, 2018. № 4. С. 28–32.*
- Байпаков, 2013 — *Байпаков К.М.* Древняя и средневековая урбанизация Казахстана (по материалам исследований Южно-Казахстанской комплексной археологической экспедиции). Алматы: Институт археологии им. А.Х. Маргулана, 2013. Кн. 2. 514 с.
- Балков, Манштейн, 2001 — *Балков Е.В., Манштейн А.К.* Трехкатушечный зонд в индукционном зондировании // *Геофизический вестник, 2001. № 12. С. 17–20.*
- Балков и т.д., 2001 — *Балков Е.В., Манштейн А.К., Чемякина М.А., Манштейн Ю.А., Эпов М.И.* Опыт применения электромагнитного частотного зондирования для решения археолого-геофизических задач // *Геофизика, 2006. № 1. С. 43–50.*

- Маргулан, 1978 — *Маргулан А.Х.* Остатки оседлых поселений в Центральном Казахстане // Археологические памятники Казахстана: сб. ст. Алма-Ата: Наука, 1978. С. 3–37.
- Маргулан, 1949 — *Маргулан А.Х.* Отчет о работах Центрально-Казахстанской археологической экспедиции 1947 г. // Известия АН КазССР, 1949. № 2. С. 3–36.
- Смаилов, 1997 — *Смаилов Ж.Е.* Памятники археологии Западной Сары-Арки (средневековые городища и поселения). Балхаш, 1997. 63 с.
- Сакенов, Мысыр, Ганиева, 2024 — *Сакенов С.К., Мысыр О.Д., Ганиева А.С.* Золотоордынские погребения на территории городища и некрополя Бытыгай // Археология Евразийских степей, 2024. № 3. С. 383–391. URL: <https://doi.org/10.24852/2587-6112.2024.3.383.391>
- Смагулов, 2012 — *Смагулов Т.Н.* Калбасунская башня. Алматы, 2012. 160 с.
- Талеев, 2009 — *Талеев Д.А.* Кейінгі ортағасырлық қалалардың географиясы: Сырдария мен Түркістан // Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия Ұлттық университеті хабаршысы, 2009. № 3(70). Б. 233–241.
- Хабдулина, Гаврилов, 2023 — *Хабдулина М.К., Гаврилов Д.А.* Бозок – средневековое городище на реке Ишим (Центральный Казахстан), Том XX. Алматы: Институт археологии имени А.Х. Маргулана, 2023. 360 с.
- Шангин, 1820 — *Шангин И.П.* Извлечение из описания экспедиции, бывшей в Киргиз-Кайсацкой степи в 1816 г. // Сибирский вестник, 1820. Ч. 11. 114 с.
- Эпов и т.д., 2005 — *Эпов М.И., Молодин В.И., Маништейн А.К., Маништейн Ю.А., Балков Е.В., Чемякина М.А., Шурина Э.П., Ковбасов К.В.* Геофизические исследования археологических памятников // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. Новосибирск: ИАЭТ СО РАН, 2005. Т. XI. С. 503–508.

МАЗМҰНЫ

ТЕОРИЯ ЖӘНЕ ӘДІСНАМА

Борза В.	
НЕВИЛЬ ЧЕМБЕРЛЕНДІҢ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ЖӘНЕ ӘСКЕРИ ШЕКТЕУЛЕРІ.....	767
Қабылдинов З.Е., Черниенко Д.А., Беркінбаев О.У.	
ӘБІЛПЕЙІЗ СҰЛТАННЫҢ АМАНАТТА БОЛУЫ ЖӘНЕ ОНЫҢ XVIII ҒАСЫРДЫҢ ОРТАСЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ-ЖОҢҒАР ҚАТЫНАСТАРЫНДАҒЫ РӨЛІ.....	781
Күзембайұлы А., Әбіл Е.	
ШИБАН ҚАЗАҚТАРДЫҢ ТАРИХИ АҢЫЗДАРЫНДА.....	796

ТАРИХ

Айтмағамбетов Д.Р., Кенжалина Г.Ж.	
1921–1922 ЖЖ. ҚАЗАҚСТАНДАҒЫ АШАРШЫЛЫҚПЕН КҮРЕСУДЕГІ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ КӨМЕК.....	814
Асанова Г.К., Қалиев Ж.Н.	
XV ҒАСЫРДЫҢ ЕКІНШІ ЖАРТЫСЫ – XVIII ҒАСЫРЛАРДАҒЫ ҚАЗАҚ ХАЛҚЫНЫҢ ЭТНОСАЯСИ ҚАУЫМДАСУЫ (ФОЛЬКЛОРЛЫҚ ДЕРЕККӨЗДЕР БОЙЫНША).....	827
Батырбекқызы Г., Шылмамбетов С., Идрисова А.	
ҚАЗАҚСТАНДА XX ҒАСЫР БАСЫНДАҒЫ ЖӘДИТШІЛІК БАҒЫТТЫҢ ҚАЛЫПТАСУЫ ЖӘНЕ ӘЛЕУМЕТТІК-САЯСИ БЕЛСЕНДІЛІГІ.....	840
Даутова-Кхан А.И.	
СОҒЫС АРАЛЫҚ КЕЗЕҢДЕГІ ҮНДІСТАННЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК ҚЫЗМЕТІНІҢ ҚҰРЫЛЫМЫ МЕН ҚЫЗМЕТІ.....	854
Қозыбаева М.М.	
СОҒЫСТАН KEЙІНГІ КЕЗЕҢДЕ (1946–1956 жж.) СОЛТҮСТІК ҚАЗАҚСТАННЫҢ КОЛХОЗДАРЫНДАҒЫ АРНАЙЫ ҚОНЫС АУДАРУШЫЛАРДЫҢ ӘЛЕУМЕТТІК-ЭКОНОМИКАЛЫҚ ЖАҒДАЙЫ.....	866
Торайғыров Е.М., Арпова А.Д.	
ЖОҢҒАР ФАКТОРЫ ЖӘНЕ ҚАЗАҚТАРДЫҢ ІШКІ ЖА ШЕШ ҚҚА ҚОНЫС АУДАРУ МӘСЕЛЕСІНІҢ ӘСКЕРИ-САЯСИ ТҮРҒЫДА ІЛУІ (1750–1770 ЖЫЛДАР).....	884
Доскараева А.А., Мұхатова О.Х.	
АУЫЗША ТАРИХНАМАДАҒЫ ЕСІМ ХАННЫҢ СЫРТҚЫ САЯСАТЫ.....	900
Сағнайқызы С., Асылбекова Ж. М-А., Омарова Г.Ә.	
«СОЦИАЛИСТІК МЕНШІКТІ ҚОРҒАУ» ЗАҢЫН ОРЫНДАУ БАРЫСЫНДАҒЫ ҚҰҚЫҚ ҚОРҒАУ ҰЙЫМДАРЫНЫҢ ҚЫЗМЕТІ.....	915
Сайлаубаева Н.Е., Жұматай С.	
«ҚАЗАҚ ТІЛІ» ГАЗЕТІНІҢ ШЫҒУ ТАРИХЫ.....	928
Токишқадиров Б.Б., Байсарина К.К., Бақытжанова А.Б.	
ТӘУЕЛСІЗДІК ЖЫЛДАРЫ МОҢҒОЛИЯ ҚАЗАҚТАРЫНЫҢ ТАРИХИ ОТАНЫНА ОРЛУЫ: БЕЙІМДЕЛУІ МЕН ҚАЛЫПТАСУЫ.....	940
Тұрлыбекова А.М., Садықова А.М.	
СОҒЫСҚА ДЕЙІН ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫНДАҒЫ ДІНГЕ ҚАРСЫ САЯСАТТЫҢ KEЙБІР АСПЕКТІЛЕРІ.....	951
Рахимов М.И., Шаяхмет Н.У., Пусырханова Э.Р.	
XVIII ҒАСЫРДЫҢ БІРІНШІ ЖАРТЫСЫНДА ПАВЛОДАР ЕРТИС ӨҢІРІНДЕГІ ҚАЗАҚ-ҚАЛМАҚ ШАЙҚАСТАРЫНЫҢ ТАРИХИ ЖАДЫДАҒЫ ОРЫНДАРЫ.....	965
АНТРОПОЛОГИЯ	
Біләлова Г.	
ОРМАНБЕТ ОРТАҒАСЫРЛЫҚ ҚОНЫСЫНДАҒЫ (АҚМОЛА ОБЛЫСЫ) КЕШЕНДІ ЗЕРТТЕУЛЕРДІҢ ЖҮРГІЗІЛУІ (АЛДЫН АЛА НӘТИЖЕЛЕРІ).....	980

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИИ

Борза В. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ВОЕННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ НЕВИЛЛА ЧЕМБЕРЛЕНА.....	767
Кабульдинов З.Е., Черниенко Д.А., Беркинбаев О.У. АМАНАТСТВО СУЛТАНА АБУЛФЕЙСА И ЕГО РОЛЬ В КАЗАХСКО-ДЖУНГАРСКИХ ОТНОШЕНИЯХ СЕРЕДИНЫ XVIII ВЕКА.....	781
Кузембайулы А., Абиль Е. ШИБАН В ИСТОРИЧЕСКИХ ПРЕДАНИЯХ КАЗАХОВ.....	796

ИСТОРИЯ

Айтмагамбетов Д.Р., Кенжалина Г.Ж. МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОМОЩЬ В БОРЬБЕ С ГОЛОДОМ В КАЗАХСТАНЕ В 1921–1922 ГГ.....	814
Асанова Г.К., Калиев Дж.Н. ЭТНОПОЛИТИЧЕСКАЯ КОНСОЛИДАЦИЯ КАЗАХСКОГО НАРОДА ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ XV–XVIII ВЕКАХ (ПО МАТЕРИАЛАМ ФОЛЬКЛОРНЫХ ИСТОЧНИКОВ).....	827
Батырбековна Г., Шилмамбетов С., Идрисова А. СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ДЖАДИДИСТСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ В КАЗАХСТАНЕ В НАЧАЛЕ XX ВЕКА.....	840
Даутова-Кхан А.И. СТРУКТУРА И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИНДИЙСКОЙ ГРАЖДАНСКОЙ СЛУЖБЫ В МЕЖВОЕННЫЙ ПЕРИОД.....	854
Козыбаева М.М. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ СПЕЦПЕРЕСЕЛЕНЦЕВ В КОЛХОЗАХ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА В ПОСЛЕВОЕННЫЙ ПЕРИОД (1946–1956 ГГ.).....	866
Торайгыров Е.М. Арпова А.Д. ДЖУНГАРСКИЙ ФАКТОР И ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ВОПРОСА О ПЕРЕКОЧЕВКАХ КАЗАХОВ НА ВНУТРЕННЮЮ СТОРОНУ (1750–1770-е ГОДЫ).....	884
Доскараева А.А., Мухатова О.Х. ВНЕШНЯЯ ПОЛИТИКА ХАНА ЕСИМА В УСТНОЙ ИСТОРИОГРАФИИ.....	900
Сагнайкызы С., Асылбекова Ж. М-А., Омарова Г.А. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ В ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАКОНА «О ЗАЩИТЕ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ СОБСТВЕННОСТИ».....	915
Сайлаубаева Н.Е., Жумагай С. ИСТОРИЯ ИЗДАНИЯ ГАЗЕТЫ «КАЗАХ ТИЛИ».....	928
Токишкадиров Б.Б., Байсарина К.К., Бакытжанова А.Б. РЕПАТРИАЦИЯ КАЗАХОВ ИЗ МОНГОЛИИ НА ИСТОРИЧЕСКУЮ РОДИНУ В ГОДЫ НЕЗАВИСИМОСТИ: АДАПТАЦИЯ И СТАНОВЛЕНИЕ.....	940
Турлыбекова А.М., Садыкова А.М. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ АНТИРЕЛИГИОЗНОЙ ПОЛИТИКИ В ПАВЛОДАРСКОМ РЕГИОНЕ В ДОВОЕННЫЙ ПЕРИОД.....	951
Рахимов М.И., Шаяхмет Н.У., Пусырханова Э.Р. МЕСТА ПАМЯТИ КАЗАХСКО-КАЛМЫЦКИХ СРАЖЕНИЙ ПАВЛОДАРСКОГО ПРИИРТЫШЬЯ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XVIII ВЕКА.....	965

АНТРОПОЛОГИЯ

Билялова Г. ПРОВЕДЕНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА СРЕДНЕВЕКОВОМ ПОСЕЛЕНИИ ОРМАНБЕТ В АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ).....	980
--	-----

CONTENTS

THEORY OF METHODOLOGY

Borza V. THE ECONOMIC AND MILITARY CONSTRAINTS OF NEVILLE CHAMBERLAIN.....	767
Kabuldinov Z.E., Chernienko D.A., Berkinbaev O.U. THE AMANATISM OF SULTAN ABULFEIS AND ITS ROLE IN KAZAKH-DZUNGAR RELATIONS IN THE MIDDLE OF 18th CENTURY.....	781
Kuzembayuly A., Abil Ye. SHIBAN IN THE HISTORICAL LEGENDS OF THE KAZAKHS.....	796

HISTORY

Aitmagambetov D., Kenzhalina G. INTERNATIONAL AID IN THE FIGHT AGAINST FAMINE IN KAZAKHSTAN IN 1921–1922.....	814
Assanova G.K., Kaliyev Zh.N. ETHNOPOLITICAL CONSOLIDATION OF THE KAZAKH PEOPLE IN THE SECOND HALF OF THE XV–XVIII CENTURIES (BASED ON FOLKLORE SOURCES).....	827
Batyrbekkyzy G., Shylmambetov S., Idrissova A. SOCIO-POLITICAL ACTIVITY OF THE JADIDIST MOVEMENT IN KAZAKHSTAN AT THE BEGINNING OF THE TWENTIETH CENTURY.....	840
Dautova-Khan A.I. STRUCTURE AND FUNCTIONING OF THE INDIAN CIVIL SERVICE IN THE INTERWAR PERIOD.....	854
Kozybayeva M.M. SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF SPECIAL SETTLERS IN THE COLLECTIVE FARMS OF NORTHERN KAZAKHSTAN IN THE POST-WAR PERIOD (1946–1956).....	866
Toraigyrov Y.M., Arepova A.D. THE DZUNGAR FACTOR AND THE MILITARY-POLITICAL RESOLUTION OF THE ISSUE OF KAZAKH MIGRATION TO THE INNER SIDE (1750S–1770S).....	884
Doskarayeva A.A., Mukhatova O.H. THE FOREIGN POLICY OF KHAN YESIM IN ORAL HISTORIOGRAPHY.....	900
Sagnaikyzy S., Asylbekova Zh. M-A., Omarova G.A. ACTIONS CARRIED OUT BY LAW ENFORCEMENT AGENCIES WHILE ENFORCING THE “SOCIAL PROPERTY PROTECTION” LEGISLATION.....	915
Saylaubaeva N.E., Zhumatay S. PUBLICATION HISTORY OF THE NEWSPAPER “KAZAKH TILI”.....	928
Tokishkadirov B.B., Baissarina K.K., Bakytzhanova A.B. REPATRIATION OF KAZAKHS FROM MONGOLIA TO THEIR HISTORICAL HOMELAND DURING THE YEARS OF INDEPENDENCE: ADAPTATION AND DEVELOPMENT.....	940
Turlybekova A.M., Sadykova A.M. SOME ASPECTS OF THE ANTI-RELIGIOUS POLICY IN THE PAVLODAR REGION DURING THE PRE-WAR PERIOD.....	951
Rakhimov M.I., Shayakhmet N.U., Pussyrkhanova E.R. PLACES OF MEMORY OF KAZAKH-KALMYK BATTLES IN THE PAVLODAR-IRTYSH REGION IN THE 1ST HALF OF THE XVIII CENTURY.....	965

ANTHROPOLOGY

Bilyalova G. PRELIMINARY RESULTS FROM COMPLEX ANALYSES AT THE MEDIEVAL SETTLEMENT OF ORMANBET IN THE AKMOLA REGION.....	980
--	-----

EDU.E-HISTORY.KZ

электрондық ғылыми журналы 2024. 11 (4)

Бас редактор:
Қабылдинов З.Е.

Компьютерде беттеген:
Копеева С.Ж.

Пішімі 70x100/16. Баспа табағы 21,125.

Құрылтайшысы және баспагері:

Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым комитеті Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институты ШЖҚ РМК

Редакция мен баспаның мекен-жайы:

050010, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Шевченко көш., 28-үй
ҚР ҒЖБМ ҒК Ш.Ш. Уәлиханов атындағы Тарих және этнология институты ШЖҚ РМК
Тел.: +7 (727) 261-67-19, +7 (727) 272-47-59

Е-mail: edu.history@bk.ru

Журнал сайты: <https://edu.e-history.kz>

Ш.Ш. Уәлиханов ат. ТжЭИ басылған:

050010 Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Шевченко көш., 28-үй