



# ПАЛЕОМЕТАЛЛ ДӘУІРІНДЕГІ МҰГАЛЖАР ТАУ-КЕН ЖӘНЕ МЕТАЛЛУРГИЯЛЫҚ ОРТАЛЫҚ

Мугалжарский  
горно-металлургический центр  
эпохи палеометалла  
(книга-альбом)

КІТАП-АЛЬБОМ



Книга-альбом подготовлен и издан  
в рамках региональной научной программы  
«Сакральная география Актюбинской области»  
и научно-исследовательской работе  
«Древнейшие скотоводы и металлурги Актюбинского края»

Министерство образования и науки  
Республики Казахстан  
Комитет науки  
Институт археологии имени А.Х. Маргулана

Акимат Актюбинской области  
Управление культуры, архивов и документации Актюбинской области  
Актюбинский областной историко-  
краеведческий музей



**МУГАЛЖАРСКИЙ  
ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
ЭПОХИ ПАЛЕОМЕТАЛЛА**  
(книга-альбом)

Алматы - Актобе  
2021

Ақтөбе облыстық тарихи-  
әлкетану мәдени

жілі № 20049

УДК 902/904 (574)

ББК 63.4 (5Каз)

М89

Ақтөбе облыстық тарихи-өлкетану музейінің кеңейтілген ғылыми кенесі баспаға ұсынған

Ақтөбе облыстық тарихи-өлкетану музейінің кеңейтілген ғылыми кенесі баспаға ұсынған  
Рекомендовано к печати расширенным Ученым советом Актюбинского областного историко-краеведческого музея

Пікір жазғандар:

Т.Б. Мамиров

С.К. Сакенов

Рецензенты:

Т.Б. Мамиров

С.К. Сакенов

- M89 Палеометалл дәүіріндегі Мұғалжар тау-кен және металлургиялық орталығы (кітап-альбом) /  
Құрастырушы Д. А. Байтілеу, Ж. С. Қалиева. – Ақтөбе, 2021. – 116 б., сур. – қазақша, орысша.  
Мұғалжарский горно-металлургический центр эпохи палеометалла (книга-альбом) / Сост. Д. А. Байтлеу,  
Ж. С. Калиева. – Ақтөбе, 2021. – 116 с., илл. – на казахском, русском языках.

ISBN 978-601-7650-37-7

«Палеометалл дәүіріндегі Мұғалжар тау-кен және металлургиялық орталығы» кітап-альбомында Мұғалжар аймагындағы кейінгі қола дәүіріндегі геоархеология және археометаллургия обьектілерін зерттеу саласындағы қазыргі деңгейін білдіретін суреттер, ғылыми қорытындылардың тезистері ұсынылған.

Кітап-альбомда Ә.Х. Марғұлан атындағы археология институты, Ақтөбе облысының тарихи-өлкетану музейі қорларындағы ғылыми есеп материалдары пайдаланған. Кітап-альбомда ұсынылған Ақтөбе Оралындағы және Мұғалжардың геоархеология мен археометаллургия ескерткіштері жайлы ғылыми тұжырымдар тезистері және ғылыми мақалаларда жа-рияткен Қазақстан-Ресей кешенді археологиялық экспедициясының көп жылдық ізденістің жемісі болып табылады.

Кітап-альбом археолог-ғалымдарға, тарихшыларға, жоғары және орта оқу орындарының оқытушылары мен оқушыларына, сондай-ақ Мұғалжар аймағының көне тарихы мен мәдениетін зерттеп қызығатын оқырмандарға ұсынылады.

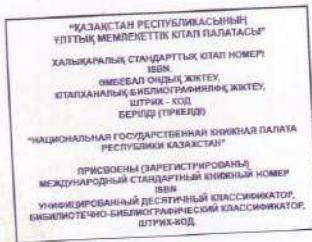
В книге-альбоме «Мұғалжарский горно-металлургический центр эпохи палеометалла» представлен иллюстративный материал, а также тезисы научных выводов и заключений, отражающих современное состояние в области изучения объектов геоархеологии и археометаллургии периода позднего бронзового века на территории Мұғалжарского региона.

В книге-альбоме использованы материалы из научных отчетов, хранящихся в фондах Института археологии им. А. Х. Маргулана и Актюбинского областного историко-краеведческого музея. Тезисы научных выводов о памятниках геоархеологии и археометаллургии Актюбинского Приуралья и Мұғалжар, представленные в книге-альбоме, апробированы в научных статьях и являются результатом многолетних кропотливых исследований Казахстанско-Российской комплексной археологической экспедиции.

Книга-альбом рекомендована ученым-археологам, историкам, преподавателям, учащимся высших и средних учебных заведений, а также читателям, интересующимся древней историей и культурой Мұғалжарского региона.

УДК 902/904 (574)

ББК 63.4 (5Каз)



ISBN 978-601-7650-37-7

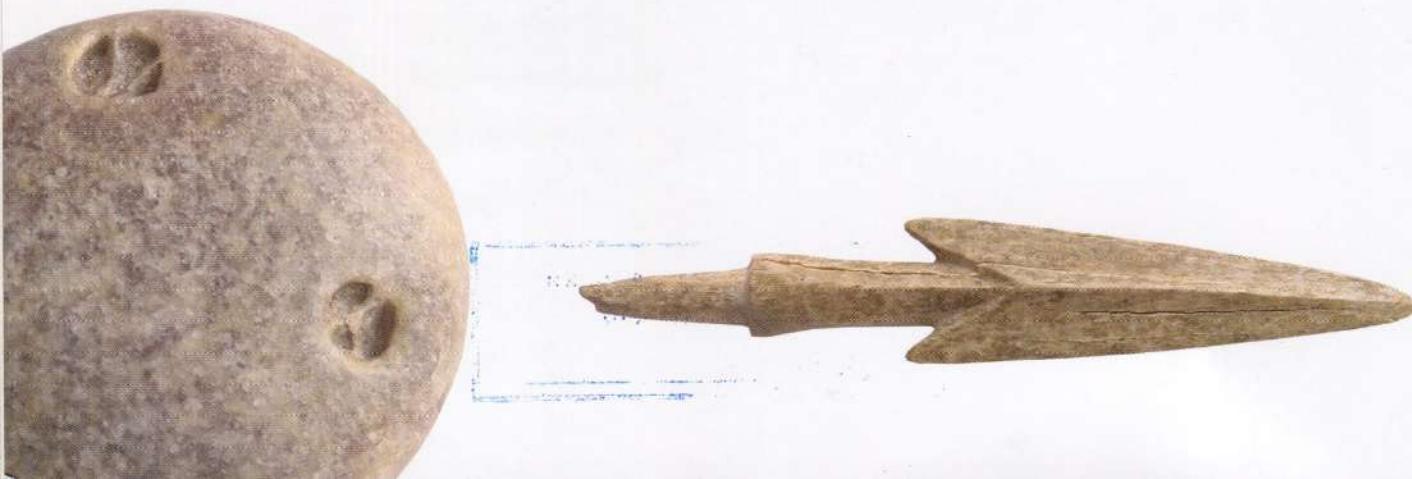
© Байтілеу Д. А., Қалиева Ж. С., 2021

© Ә. Х. Марғұлан атындағы археология институты, 2021

© Ақтөбе облыстық тарихи-өлкетану музейі, 2021

## МАЗМҰНЫ

АЛФЫ СӘЗ .....	8
КІРІСПЕ .....	10
<b>I тарау.</b> Ақтөбелік Орал аймағы және Мұғалжар өнірлерінің қола дәуір кезеңінің зерттелу тарихы .....	12
<b>II Тарау.</b> Қола дәуіріндегі Мұғалжар тау-кен және металлургия орталығы.....	28
<b>III тарау.</b> Мұғалжар аймағының көне мыс (кеніш) өндіру орындары .....	36
<b>IV тарау.</b> Қола дәуірінің Таранғұл археологиялық кешені .....	90
 ҚОРЫТЫНДЫ .....	108
Пайдаланған әдебиеттер .....	110



# СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ .....	9
ВВЕДЕНИЕ.....	11
<b>Глава I. История изучения памятников эпохи бронзы Актюбинского Приуралья и Мугалжар.....</b>	<b>20</b>
<b>Глава II. Мугалжарский горно-металлургический центр эпохи бронзы.....</b>	<b>32</b>
<b>Глава III. Древние выработки на медь – рудники Мугалжарского региона.....</b>	<b>64</b>
<b>Глава IV. Археологический комплекс эпохи бронзы Тарангул .....</b>	<b>100</b>
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....</b>	<b>109</b>
<b>Список использованной литературы .....</b>	<b>110</b>



## АЛҒЫ СӨЗ

**А**қтөбе облысы әкімінің қолдауымен өнірдің тарихи-мәдени мұрасын сақтау, зерделеу және көпшілікке таратуға бағытталған бірқатар іс-шаралар белсенді жүргізілуде. Осы іс-шаралар аясында 2019 жылдан бастап Ә. Х. Марғұлан атындағы Археология институтының қызметкерлері Ақтөбе облыстық тарихи-өлкетану музейімен бірлесіп «Ақтөбе облысының киелі географиясы» өнірлік ғылыми бағдарламасы бойынша бірқатар тапсырмаларды жүзеге асыруда. Шараның өзекті бағыттарының бірі – «Ақтөбе өнірінің ежелгі малышлары мен металлургтері» тақырыбы бойынша ғылыми-зерттеу жұмысы болды.

Ғылыми-зерттеу іс-шараларын іске ассыру барысында археологиялық барлау және Ақтөбе облысының гидрографиялық оқшаша шағын аудандары бойынша палеометалл дәүірінің жаңа ескерткіштерін іздеу жүргізілді. Барлау жұмыстарының нәтижелері бойынша Мұғалжар, Әйтеке би, Хромтау, Мәртек және Қарғалы аудандарының аумағында палеометалл (қола) дәүірінің бірқатар ескерткіштері анықталып, тіркелді.

Қазірі уақытта қола дәүірінің 56 археологиялық ескерткіштері (қоныстар, қорымдар, петроглифтердің жинақталуы) бұрын белгілі болған, сондай-ақ жаңа тарихи-мәдени мұра объектілері зерттелді. Аталған аудандарда палеометалл дәүірінің ескерткіштерін табуға бағытталған барлау жұмыстары қола дәүірінің 7 жаңа қонысын, петроглифтердің 11 жаңа орнын және 27 қорымды алғаш рет анықтауға мүмкіндік берді (анықталған қорымдардағы жерлеу құрылыштарының саны 150 объектіден асады). Аталған бағдарлама аясында жүзеге асырылып жатқан зерттеулер нәтижесінде қола дәүірінің мұлдем жаңа және қызықты археологиялық кешені – Тарангұл ашылды, ол Орал-Мұғалжар тау-кен металлургия облысының аумағында қола дәүірінде болған үрдістерді зерттеу контекстінде ежелгі металлургия мен металлургия мен металл өндеуді зерттеу мәселесіне жаңаша көзқараспен қаруға мүмкіндік береді.

Бағдарламамен жұмыс барысында Ақтөбе облысының кейінгі қола дәүірінің мал шаруашылығы және тау-кен металлургия аспектілеріне сипаттама берілді, зерттеудің алдын ала қорытындылары шығарылды және мәлімделген проблематиканы одан әрі әзірлеу перспективалары белгіленді.

Жүргізілген жұмыстардың қорытындысы бойынша ғылыми қоғамдастыққа белгілі және Ақтөбе өнірі мен Мұғалжар өнірінің геоархеологиялық және археометаллургиялық объектілері бойынша мұлдем жаңа материалдар жарияланды.

Осылайша, аймақтың ежелгі тарихына қызығушылық танытқандардың назарына «Палеометалл дәүірінің Мұғалжар тау-кен және металлургия орталығы (кітап-альбом)» атты кітап-альбом ұсынылды.

## ПРЕДИСЛОВИЕ

При поддержке акима Актюбинской области активно проводится ряд мероприятий направленных на сохранение, изучение и популяризацию историко-культурного наследия региона. В рамках данных мероприятий с 2019 года сотрудниками Института археологии им. А.Х. Маргулана, совместно с Актюбинским областным историко-краеведческим музеем, реализуется ряд заданий по региональной научной программе «Сакральная география Актюбинской области», одним из актуальных направлений которой стала научно-исследовательская работа по теме «Древнейшие скотоводы и металлурги Актюбинского края».

В ходе реализации научно-исследовательских мероприятий были проведены археологические разведки и поиск новых памятников эпохи палеометалла по гидрографическим локальным микрорайонам Актюбинской области. По результатам рекогносцировочных работ были выявлены и зафиксированы ряд памятников эпохи палеометалла (бронзы) на территории Мугалжарского, Айтекебийского, Хромтауского, Мартукского и Каргалинского районов.

В настоящий момент обследовано 56 археологических памятников эпохи бронзы (поселений, могильников, скоплений петроглифов) как ранее известных, так и новых объектов историко-культурного наследия. Рекогносцировочные работы, ориентированные на обнаружение памятников эпохи палеометалла в названных районах позволили впервые выявить 7 новых поселений эпохи бронзы, 11 новых местонахождений петроглифов и 27 могильников (число погребальных сооружений в выявленных могильниках превышает 150 объектов). В результате исследований реализуемых в рамках названной программы, открыт совершенно новый и интересный археологический комплекс эпохи бронзы – Тарангул, позволяющий по новому взглянуть на проблему изучения древней металлургии и металлообработки в контексте изучения процессов протекавших в эпоху бронзы на территории Ура-ло-Мугалжарской горно-металлургической области.

В ходе работы над программой дана характеристика скотоводческим и горно-металлургическим аспектам эпохи поздней бронзы Актюбинской области, подведены предварительные итоги исследования и намечены перспективы дальнейшей разработки заявленной проблематики.

По итогам проведенных работ осуществлена публикация известных в научном сообществе и совершенно новых материалов по геоархеологическим и археометаллургическим объектам Актюбинского Приуралья и Мугалжарского региона.

Таким образом, вниманию всех кто заинтересован в древней истории региона, представлена настоящая книга-альбом «Мугалжарский горно-металлургический центр эпохи палеометалла (книга-альбом)».