



Publikationen des Deutschen Archäologischen Instituts

Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii, Erin Jessup (Volume editor); Anastasia Antonova, Kathleen Faccia, Lacey S. Fleming, Caroline Haverkort, Angela R. Lieverse, Robert J. Losey, Brianna P. Mack, Nour Moussa, Samantha L. Purchase, Rick J. Schulting, Aleksandr P. Sekerin, Hamed Vahdati Nasab, Andrea L. Waters-Rist (Author)

Shamanka II: An Early Neolithic cemetery on the southwest shore of Lake Baikal, Siberia. Archaeological and Osteological Materials

Archaeology in China and East Asia 9

<https://doi.org/10.34780/8htf-6bf3>

Herausgebende Institution / Publisher:

Deutsches Archäologisches Institut

Copyright (Digital Edition) © 2024 Deutsches Archäologisches Institut

Deutsches Archäologisches Institut, Zentrale, Podbielskiallee 69–71, 14195 Berlin, Tel: +49 30 187711-0

Email: info@dainst.de | Web: <https://www.dainst.org>

Nutzungsbedingungen:

Mit dem Herunterladen erkennen Sie die [Nutzungsbedingungen](#) von iDAI.publications an. Sofern in dem Dokument nichts anderes ausdrücklich vermerkt ist, gelten folgende Nutzungsbedingungen: Die Nutzung der Inhalte ist ausschließlich privaten Nutzerinnen / Nutzern für den eigenen wissenschaftlichen und sonstigen privaten Gebrauch gestattet. Sämtliche Texte, Bilder und sonstige Inhalte in diesem Dokument unterliegen dem Schutz des Urheberrechts gemäß dem Urheberrechtsgesetz der Bundesrepublik Deutschland. Die Inhalte können von Ihnen nur dann genutzt und vervielfältigt werden, wenn Ihnen dies im Einzelfall durch den Rechteinhaber oder die Schrankenregelungen des Urheberrechts gestattet ist. Jede Art der Nutzung zu gewerblichen Zwecken ist untersagt. Zu den Möglichkeiten einer Lizenzierung von Nutzungsrechten wenden Sie sich bitte direkt an die verantwortlichen Herausgeber*innen der jeweiligen Publikationsorgane oder an die Online-Redaktion des Deutschen Archäologischen Instituts (info@dainst.de). Etwaige davon abweichende Lizenzbedingungen sind im Abbildungsnachweis vermerkt.

Terms of use:

By downloading you accept the [terms of use](#) of iDAI.publications. Unless otherwise stated in the document, the following terms of use are applicable: All materials including texts, articles, images and other content contained in this document are subject to the German copyright. The contents are for personal use only and may only be reproduced or made accessible to third parties if you have gained permission from the copyright owner. Any form of commercial use is expressly prohibited. When seeking the granting of licenses of use or permission to reproduce any kind of material please contact the responsible editors of the publications or contact the Deutsches Archäologisches Institut (info@dainst.de). Any deviating terms of use are indicated in the credits.



ARCHAEOLOGY IN CHINA AND EAST ASIA 9



Andrzej W. Weber | Vladimir I. Bazaliiskii | Erin Jessup

SHAMANKA II: AN EARLY NEOLITHIC CEMETERY ON THE SOUTHWEST SHORE OF LAKE BAIKAL, SIBERIA. ARCHAEOLOGICAL AND OSTEOLOGICAL MATERIALS

Volume 3
Digital Supplements

Andrzej W. Weber | Vladimir I.
Bazaliiskii | Erin Jessup (Editors)
SHAMANKA II: AN EARLY
NEOLITHIC CEMETERY ON THE
SOUTHWEST SHORE OF LAKE
BAIKAL, SIBERIA.
ARCHAEOLOGICAL AND
OSTEOLOGICAL MATERIALS

Archaeology in China and East Asia

9

DEUTSCHES ARCHÄOLOGISCHES INSTITUT
Eurasien-Abteilung, Außenstelle Peking

ARCHAEOLOGY IN CHINA AND EAST ASIA

9

Herausgeber der Reihe: Mayke Wagner und Dominic Hosner
Series Editors: Mayke Wagner and Dominic Hosner

DEUTSCHES ARCHÄOLOGISCHES INSTITUT
Eurasien-Abteilung, Außenstelle Peking

Edited by
Andrzej W. Weber | Vladimir I. Bazaliiskii | Erin Jessup

SHAMANKA II: AN EARLY
NEOLITHIC CEMETERY ON
THE SOUTHWEST SHORE
OF LAKE BAIKAL, SIBERIA.
ARCHAEOLOGICAL AND
OSTEOLOGICAL MATERIALS

VOLUME 3

Authors

Anastasia Antonova | Vladimir I. Bazaliiskii | Kathleen Faccia |
Lacey S. Fleming | Caroline Haverkort | Erin Jessup | Angela R.
Lieverse | Robert J. Losey | Brianna P. Mack | Nour Moussa |
Samantha L. Purchase | Rick J. Schulting | Aleksandr P. Sekerin |
Hamed Vahdati Nasab | Andrea L. Waters-Rist | Andrzej W. Weber

Band-Herausgeber/Volume Editors:

Andrzej W. Weber (ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0003-3992-2160>, ROR ID: <https://ror.org/0160cpw27>)
Vladimir I. Bazaliiskii (ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0002-6940-7592>, ROR ID: <https://ror.org/01j99nc54>)
Erin Jessup (ORCID iD: <https://orcid.org/0009-0006-0429-2030>, ROR ID: <https://ror.org/0160cpw27>)

Titel/Title: Shamanka II: An Early Neolithic cemetery on the southwest shore of Lake Baikal, Siberia.
Archaeological and Osteological Materials

Reihe, Band/Series, Volume: Archaeology in China and East Asia, 9 (3 Bände/3 volumes)
Reihenherausgeber/Series Editor: Mayke Wagner, Dominic Hosner

Herausgebende Institution/Institutional Editor: Deutsches Archäologisches Institut
Umfang/Length: XLVIII, 1126 Seiten/Pages mit/with 416 Abbildungen/Illustrations, 461 Tafeln/Plates,
umfangreiches digitales Zusatzmaterial/comprehensive Digital Supplements

Peer Review: Dieser Band wurde einem Peer-Review-Verfahren unterzogen./The volume is peer reviewed.

Verantwortliche Redaktion/Publishing Editor: Deutsches Archäologisches Institut, Redaktion der
Außenstelle Peking der Eurasien-Abteilung, Im Dol 2–6 Haus 2, 14195 Berlin, daipeking@dainst.de
Redaktionelle Bearbeitung/Editing: Mayke Wagner, Dominic Hosner, Ariane Celina Michaelis
Prepress: le-tex publishing services GmbH, Leipzig
Buchgestaltung und Coverkonzeption/Book Design and Cover Concept: hawemannundmosch, Berlin
Umschlagfoto/Cover Illustration: Baikal Archaeology Project
Umschlaggestaltung/Cover Design: Catrin Gerlach

Nutzungsbedingungen/Terms of Use

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Eine Nutzung ohne Zustimmung des Deutschen Archäologischen Instituts und/oder der jeweiligen Rechteinhaber ist nur innerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes zulässig. Etwaige abweichende Nutzungsmöglichkeiten für Text und Abbildungen sind gesondert im Band vermerkt./This work, including all of its parts, is protected by copyright. Any use beyond the limits of copyright law is only allowed with the permission of the German Archaeological Institute and/or the respective copyright holders. Any deviating terms of use for text and images are indicated in the credits.

Digitale Ausgabe/Digital Edition

Erscheinungsjahr/Year of Publication: 2024

DOI: <https://doi.org/10.34780/8htf-6bf3>

Bibliographische Metadaten/Bibliographic Metadata: <https://zenon.dainst.org/Record/003056536>

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek: Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <https://dnb.de> abrufbar./Bibliographic information published by the Deutsche Nationalbibliothek: The Deutsche Nationalbibliothek lists this publication in the Deutsche Nationalbibliografie; detailed bibliographic data are available online at <https://dnb.de>.

Table of Contents

VOLUME 3 (digital supplements)

Supplement 4: Plate 3.9. Detailed map of excavated area at Shamanka II	1113
<i>Andrei A. Tiutrin and Natalia D. Kasprishina</i>	
Supplement 5: Grave good photographs	1115
<i>Petr Kurzybov and the BAP</i>	
Supplement 6: Fieldwork (in situ) photographs	1117
Supplement 7: Mortuary data for chapters 9 and 10: Grave level	1119
<i>Erin Jessup, Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii</i>	
Supplement 8: Mortuary data code book for chapters 9 and 10: Grave level	1121
<i>Erin Jessup, Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii</i>	
Supplement 9: Mortuary data for chapters 9 and 10: Burial level	1123
<i>Erin Jessup, Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii</i>	
Supplement 10: Mortuary data code book for chapters 9 and 10: Burial level	1125
<i>Erin Jessup, Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii</i>	

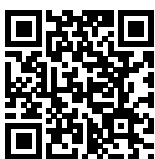
A digital version is available at
<https://doi.org/10.34780/8htf-6bf3>



Supplement 4: Plate 3.9. Detailed map of excavated area at Shamanka II

Andrei A. Tiutrin and Natalia D. Kasprishina

The original data of this supplement in pdf format is available at
<https://doi.org/10.34780/0xyj-3417>



Supplement 5: Grave good photographs

Petr Kurzybov and the BAP

The original data of this supplement in pdf format is available at
<https://doi.org/10.34780/0xyj-3417>



Supplement 6: Fieldwork (in situ) photographs

The original data of this supplement in pdf format is available at
<https://doi.org/10.34780/0xyj-3417>



Supplement 7: Mortuary data for chapters 9 and 10: Grave level

Erin Jessup, Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii

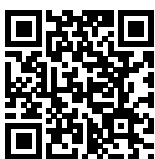
The original data of this supplement in xlsx format is available at
<https://doi.org/10.34780/0xyj-3417>



Supplement 8: Mortuary data code book for chapters 9 and 10: Grave level

Erin Jessup, Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii

The original data of this supplement in xlsx format is available at
<https://doi.org/10.34780/0xyj-3417>



Supplement 9: Mortuary data for chapters 9 and 10: Burial level

Erin Jessup, Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii

The original data of this supplement in xlsx format is available at
<https://doi.org/10.34780/0xyj-3417>



Supplement 10: Mortuary data code book for chapters 9 and 10: Burial level

Erin Jessup, Andrzej W. Weber, Vladimir I. Bazaliiskii

The original data of this supplement in xlsx format is available at
<https://doi.org/10.34780/0xyj-3417>



Dieses dreibändige Werk präsentiert die lange erwarteten archäologischen, chronologischen und bioarchäologischen Studien zum Fundplatz Shamanka II, dem größten vollständig ausgegrabenen Friedhof der frühneolithischen Kitoi-Kultur, der auf ca. 5610–4710 v. Chr. datiert wird. Es ist ein Meilenstein der rund dreißigjährigen Forschung des Baikal-Archäologie-Projekts (BAP: <https://baikalproject.artsrn.ualberta.ca/>). Dieses multidisziplinäre internationale Projekt liefert Einblicke in die individuellen Lebensgeschichten holozäner Jäger und Sammler in Nordeurasien in Zeiten des Klimawandels. Die 156 Menschen, die in 97 Gräbern mit rund 15.000 Beigaben bestattet wurden, erlebten eine grundlegende Veränderung ihrer Welt von vielgestaltigeren Landschaften hin zu dichtem Taiga-Wald, der nur See- und Flussufer offenließ. Es ist faszinierend zu sehen, wie kreativ sie ihre Strategien anpassten.

This three-volume book presents the long-awaited comprehensive archaeological, chronological, and bioarchaeological studies of Shamanka II site, the largest completely excavated cemetery of the Early Neolithic Kitoi culture dated to ca. 7,560–6,660 years cal BP. It is a monument to some thirty years of research by the Baikal Archaeology Project (BAP: <https://baikalproject.artsrn.ualberta.ca/>). This multidisciplinary international project provides insights into the individual life histories of Holocene hunter-gatherers in Northern Eurasia during times of climate change. The 156 people buried in 97 graves with around 15,000 goods at Shamanka II experienced a fundamental alteration of their world from more diverse landscapes to dense taiga forest that left only lake shores and river banks open. It is fascinating to see how creatively they developed adaptive strategies.