**Археологические
памятники
Южной Сибири
и Центральной
Азии:**

от появления
первых скотоводов
до эпохи сложения
государственных
образований

INSTITUTE FOR THE HISTORY OF MATERIAL CULTURE OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
SOUTH SIBERIAN BRANCH OF THE INSTITUTE FOR THE HISTORY OF MATERIAL CULTURE
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES

STATE HERMITAGE MUSEUM

PETER THE GREAT MUSEUM OF ANTHROPOLOGY AND ETHNOGRAPHY
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES (KUNSTKAMERA)

INSTITUTE OF ARCHAEOLOGY AND ETHNOGRAPHY OF SIBERIAN BRANCH
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES

INSTITUTE OF ARCHAEOLOGY OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES

A. KH. MARGULAN INSTITUTE OF ARCHAEOLOGY OF THE COMMITTEE FOR SCIENCE
OF THE MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

KEMEROVO STATE UNIVERSITY

ALTAY STATE UNIVERSITY

CHAIR OF ARCHAEOLOGY OF THE INSTITUTE OF HISTORY, SAINT PETERSBURG STATE UNIVERSITY

KRASNOYARSK REGIONAL MUSEUM OF LOCAL LORE

KHAKASSIAN NATIONAL MUSEUM NAMED AFTER L. R. KYZLASOV

Archaeological sites of Southern Siberia and Central Asia: from the appearance of the first herders to the epoch of the establishment of state formations

Transactions of the International Scientific Conference
devoted to the 85th anniversary of Doctor of Historical Sciences
Elga Borisovna Vadetskaya (1936–2018)
and 90th anniversary of Doctor of Historical Sciences
Gleb Alekseyevich Maksimenkov (1930–1986)

April 19–21, 2021, Saint Petersburg

Saint Petersburg | 2021

ИНСТИТУТ ИСТОРИИ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ЮЖНОСИБИРСКИЙ ФИЛИАЛ ИНСТИТУТА ИСТОРИИ
МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭРМИТАЖ
МУЗЕЙ АНТРОПОЛОГИИ И ЭТНОГРАФИИ
ИМ. ПЕТРА ВЕЛИКОГО РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (КУНСТКАМЕРА)
ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ И ЭТНОГРАФИИ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ ИМ. А. Х. МАРГУЛАНА КОМИТЕТА НАУКИ
МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА АРХЕОЛОГИИ ИНСТИТУТА ИСТОРИИ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
КРАСНОЯРСКИЙ КРАЕВОЙ КРАЕВЕДЧЕСКИЙ МУЗЕЙ
ХАКАССКИЙ КРАЕВЕДЧЕСКИЙ МУЗЕЙ ИМ. Л. Р. КЫЗЛАСОВА

Археологические от появления памятники первых Южной Сибири скотоводов и Центральной до эпохи Азии: сложения государственных образований

Материалы Международной научной конференции,
посвященной 85-летию доктора исторических наук
Эльги Борисовны Вадецкой (1936–2018)
и 90-летию доктора исторических наук
Глеба Алексеевича Максименкова (1930–1986).

19–21 апреля 2021 г., Санкт-Петербург

Санкт-Петербург | 2021

Утверждено к печати Ученым советом ИИМК РАН

Approved for print by the Academic Council of IHMC RAS

Редакционная коллегия: к.и.н. М. Т. Кашуба, В. М. Лурье (отв. секретарь), к.и.н. С. В. Панкова, д.и.н. А. В. Поляков (отв. ред.), к.и.н. Н. Ю. Смирнов (отв. ред.), В. Б. Трубникова, Е. Н. Учанева

Editorial board: M. T. Kashuba Candidate of History; V. M. Lur'ye (executive secretary); S. V. Pankova; A. V. Polyakov, Dr of History (executive editor); N. Yu. Smirnov, Candidate of History (executive editor); V. B. Trubnikova; E. N. Uchaneva

Рецензенты: к.и.н. В. А. Алёкшин, д.и.н. М. А. Дэвлет

Reviewers: V. A. Alyokshin, Candidate of History; M. A. Devlet, Dr of History

Археологические памятники Южной Сибири и Центральной Азии: от появления первых скотоводов до эпохи сложения государственных образований: Материалы Международной научной конференции, посвященной 85-летию доктора исторических наук Эльги Борисовны Вадецкой (1936–2018) и 90-летию доктора исторических наук Глеба Алексеевича Максименкова (1930–1986) (19–21 апреля, 2021 г., Санкт-Петербург) / отв. ред. А. В. Поляков, Н. Ю. Смирнов. — СПб.: ИИМК РАН, 2021. — 176 с. : ил.

Archaeological sites of Southern Siberia and Central Asia: from the appearance of the first herders to the epoch of the establishment of state formations: Transactions of the International Conference devoted to the 85th anniversary of Doctor of Historical Sciences Elga Borisovna Vadetskaya (1936–2018) and 90th anniversary of Doctor of Historical Sciences Gleb Alekseyevich Maksimenkov (1930–1986) (April 19–21, 2021, St. Petersburg) / executive eds. A. V. Polyakov, N. Yu. Smirnov. — St. Petersburg: IHMC RAS, 2021. — 176 p. : ill.

Сборник материалов Международной научной конференции «Археологические памятники Южной Сибири и Центральной Азии: от появления первых скотоводов до эпохи сложения государственных образований», посвященной 85-летию доктора исторических наук Эльги Борисовны Вадецкой (1936–2018) и 90-летию доктора исторических наук Глеба Алексеевича Максименкова (1930–1986), содержит работы участников конференции, состоявшейся 19–21 апреля 2021 г. в Санкт-Петербурге, в Институте истории материальной культуры РАН. Представленные в сборнике материалы хронологически охватывают обширный период от неолита до I тыс. н. э., а географически — пространство евразийской горнотепной полосы, включающее Центральную Азию и Южную Сибирь. Основные направления работ отражают научные интересы Э. Б. Вадецкой и Г. А. Максименкова, к чьим памятным датам жизни была приурочена настоящая конференция.

Collection of works of the International Scientific Conference "Archaeological sites of Southern Siberia and Central Asia: from the appearance of the first herders to the epoch of the establishment of state formations: Transactions of the International Conference devoted to the 85th anniversary of Doctor of Historical Sciences Elga Borisovna Vadetskaya (1936–2018) and 90th anniversary of Doctor of Historical Sciences Gleb Alekseyevich Maksimenkov (1930–1986)" includes the works of the participants of the conference held on April 19–21, 2021, in Saint Petersburg, at the Institute for the History of Material Culture RAS. Chronologically, the studies presented in the collection comprise an expansive period — from the Eneolithic epoch to the 1st millennium AD, while geographically it is the space of the European mountain and steppe zone including Central Asia and Southern Siberia. The main scope of the works reflects the scientific interests of E. B. Vadetskaya and G. A. Maksimenkov to whose memorial dates this conference was devoted.

В оформлении обложки использованы: изображение окуневской личины из могильника Черновая VIII (по: Leont'ev, Kapel'ko, 2002. Taf. 41, 114) и фотография хребта Оглахты с устья р. Тубы (фото Е. А. Миклашевич).

In the design of the cover were used: a representation of the 'Okunev mask' from the burial ground of Chernovaya VIII (after Leont'ev, Kapel'ko, 2002. Taf. 41, 114) and a photograph view at the Oglakhty mountain range from the mouth of the Tuba River (photo by E. A. Miklashevich).

© Институт истории материальной культуры РАН, 2021
Institute for the History of Material Culture RAS, 2021

ISBN 978-5-907298-16-3

DOI: 10.31600/978-5-907298-16-3

© Авторы статей (фамилии выделены в содержании), 2021
Authors of the papers (the names noted in the contents), 2021

(Там же. С. 247). Спецификой керамического комплекса Шестаково III является преобладание сосудов на поддоне (не менее 35).

Другой важной характеристикой выступает расположенный вблизи склепа поминальник, преимущественно представленный отдельными зубами, челюстями и фрагментами черепов коровы и лошади. Отмеченные особенности сближают Шестаково III с комплексами таштыкских грунтовых могильников северной части Минусинских котловин.

Материалы погребально-поминального комплекса Шестаково III значительно дополняют наши знания о северо-западном ареале таштыкской культуры и позволяют более детально представить сходные и отличительные черты погребально-поминальной практики населения Минусинских котловин и Мариинской лесостепи.

Литература

- Вадецкая*, 1999 — *Вадецкая Э. Б.* Таштыкская эпоха в древней истории Сибири. СПб.: Петербургской востоковедение, 1999. 440 с.
- Герман*, 2017 — *Герман П. В.* Раскопки таштыкского погребально-поминального комплекса Шестаково III в Мариинской лесостепи // АО 2015 года. М.: ИА РАН, 2017. С. 438–440.
- Мартынов и др.*, 1971 — *Мартынов А. И., Мартынова Г. С., Кулемзин А. М.* Шестаковские курганы. Кемерово: б. и., 1971. 250 с.
- Мартынова*, 1985 — *Мартынова Г. С.* Таштыкские племена на Кие. Красноярск: Изд-во Красноярского ун-та, 1985. 112 с.

Технология изготовления булавок из кости с гвоздевидной головкой гунно-сарматского времени Хакаско-Минусинской котловины¹

И. С. Половников²

<https://doi.org/10.31600/978-5-907298-16-3.115-117>

В конце I тыс. до н. э. — начале I тыс. н. э. в Хакаско-Минусинской котловине происходят этнокультурные изменения, связанные с миграцией населения из районов Центральной Азии. Они привели к трансформации тагарской культуры и появлению тесинской, а затем таштыкской культуры. Мигранты принесли

¹ Исследование проведено в рамках реализации Государственного задания Минобрнауки в сфере научной деятельности (проект № FSUS-2020-0021).

² 630090, Россия, Новосибирск, ул. Пирогова, д. 2. Новосибирский государственный университет, аспирант. Адрес электронной почты: polis.sib@gmail.com.

с собой новые «стандарты» в одежде, украшениях, причёске. Одним из элементов, свидетельствующих о культурных инновациях, являются «костяные» булавки. В археологической литературе их часто называют шпильками или заколками и связывают с использованием в креплении причёсок и головных уборов.

Изучение данной категории археологических источников было ориентировано на построение классификаций, в основу которых положены морфологические признаки (Кызласов, 1977; Вадецкая, 1999).

Наиболее полная классификационная схема разработана Ю. В. Тетериным, в которую вошли сведения о 100 тесинских и 130 таштыкских «костяных» булавках (Тетерин, 2010). В данной классификации костяные изделия относятся к группе I и выделяется 22 типа булавок. Необходимо отметить, что зачастую в публикациях определение сырья не представлено, а при описании массового материала указание на исходное сырьё (кость или рог) дается некорректно (Методика обработки коллекций, 2016. С. 179).

Булавки с гвоздевидной головкой (тип 7) — один из наиболее распространенных типов таштыкских булавок. Они представляют собой гладкие заостренные стержни, нижняя часть, как правило, имеет округлое сечение, но встречаются также и с уплощенной (Тетерин, 2010. С. 98). Материалом изделий данного типа служила кость, по морфологическим признакам естественного строения вещества (с его внутренней стороны, как правило, сохраняется губчатая структура) она определяется как трубчатая часть. Технологический уровень характера обработки изделия включает в себя частичное использование естественной формы сырья в конструкции изделия.

Для изготовления данного типа булавок использовали пластины из трубчатой кости, заготовкой к которым служила часть диафиза (длиной 3,5–7 см, диаметром 0,3–0,5 см). Первоначально на заготовке намечался контур стержня, а затем убирались лишние части. При оформлении головки на готовых изделиях сохранились следы обработки (резание) металлическим инструментом (нож). Последовательность операций и использования орудий зафиксированы на изделии из таштыкского грунтового могильника Тесинский залив-3, могила 1 (рис.). Небольшую по размерам заготовку жестко фиксировали и обрабатывали головку и стержень с помощью ножа. Доработка изделия осуществлялась с помощью абразива (при макросъемке хорошо заметны хаотично расположенные следы от мелкого абразива) (рис., а). Также на расстоянии 4 см от головки булавки зафиксированы следы износа при утилизации (стержень в данном месте сужен на 0,1 см) (рис., б).

В целом необходимо отметить, что производство булавок включало в себя следующие технологические операции: разделка трубчатой кости на пластины, разметка изделия, обрезание лишних частей, подработка металлическим инструментом или абразивом. У таштыкского населения изготовление булавок, имевших несложную форму, требовало простейших навыков работы с костным материалом и могло проходить с помощью подручных орудий в рамках домашнего хозяйства.

Рис. Костяная булава из могилы № 1 таштыкского грунтового могильника Тесинский злив-3: а – следы от брзвив; б – следы износа

Литература

- Вадецкая, 1999 — Вадецкая Э. Б. Таштыкская эпоха в древней истории Сибири. СПб.: Петербургское Востоковедение, 1999. 440 с.
- Кызласов, 1977 — Кызласов И. Л. Булавы древних хакасов // Археология Южной Сибири. Кемерово, 1977. Вып. 9. С. 87–104.
- Методика обработки коллекций, 2016 — Методика обработки коллекций: учеб. пособие / Т. И. Нохрина, Л. В. Лбова, Л. Н. Мыльников, А. П. Бородовский, В. П. Мыльников, И. В. Сальникова, С. Г. Скобелев. Новосибирск: РИЦ НГУ, 2016. 296 с.
- Тетерин, 2010 — Тетерин Ю. В. Булавы хунно-сарматской эпохи Минусинской котловины // Вестник НГУ. Серия: история, филология. 2010. Т. 9, вып. 7. Археология и этнография. С. 95–113.