

Марсадолов Л.С. Археологические памятники IX–III вв. до н.э. горных районов Алтая как культурно-исторический источник (феномен культуры): автореф. дис. ... д-ра культ. наук. СПб., 2000. 56 с.

Borodovsky A.P., Krąpiec M., Oleszczak L. Radiocarbon Dating of Kurgans of the Pazyryk, Karakoby and Bystrianka cultures from the Manzhelok Region (mountain valley of the Lower Katun River, Northern Altai Mountains) // Radiocarbon. 2017. P. 1–12.

Oleszczak Ł., Borodovskiy A.P., Lisowska-Gaczorek A., Pawlyta J., Koziel S., Tur S.S., Cienkosz-Stepańczyk B., Szostek K. The Origin of Culturally Diversified Individuals Buried in the Early Iron Age Barrow Cemetery at Chultukov Log-1 (Upper Altai) in Light of the Analysis of Stable Oxygen Isotopes // Collegium Antropologicum. 2018. 42/1. P. 27–37.

Pokutta D., Borodovsky A., Oleszczak L., Toth P., Liden K. Mobility of Nomads in Central Asia: Chronology and $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ Isotope Evidence from the Pazyryk Barrows of Northern Altai, Russia // Journal of Archaeological Science. Reports. 2019. Vol. 27. DOI: org/10.1016/j.jasrep.2019.101897

Pokutta D., Borodovskiy A.P., Oleszczak Ł., Tóth P., Lidén K. Laser Ablation Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (LA-ICP-MS) $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ Isotope Data from Scythian Iron Age Varrows in Altai, Russia // Data in Brief. 2020. Volume 29. 105026. DOI 10.1016/j.dib.2019.105026

Информация об авторе / Information about the Author

Андрей Павлович Бороодовский, Институт археологии и этнографии СО РАН, ведущий научный сотрудник; 630090, Россия г. Новосибирск, пр-т Академика Лаврентьева, 17, доктор исторических наук, доцент, <https://orcid.org/0000-0002-6312-1024>, altaicenter2011@gmail.com

Andrey P. Borodovsky, Institute of Archaeology and Ethnography SB RAS, Leading Researcher; 17 Akademika Lavrentieva Ave., Novosibirsk, 630090, Russia, Doctor of Historical Sciences, Associate Professor, <https://orcid.org/0000-0002-6312-1024>, altaicenter2011@gmail.com

Научная статья / Article

УДК: 903.222(571.150)

DOI: 10.14258/2411-1503.2022.28.59

ЖЕЛЕЗНЫЙ ЧЕРЕШКОВЫЙ НАКОНЕЧНИК СТРЕЛЫ МОНГОЛЬСКОГО ВРЕМЕНИ ИЗ с. РЕБРИХА

Артур Леонидович Кунгуров¹, Вадим Владимирович Толстопятов²

¹Алтайский государственный краеведческий музей, Барнаул, Россия;

²Ребриха, Ребрихинский район, Россия

Резюме. Статья посвящена характеристике железного черешкового наконечника стрелы монгольского времени и места находки этого артефакта. Наконечник был найден В.В. Толстопятовым летом 2018 г. на опушке соснового бора на правом борту долины р. Касмалы. В этом месте поверхность была частично разрушена при

подготовке лыжной трассы, и наконечник стрелы оказался на поверхности. Особенности изделия позволяют датировать его монгольским временем (XIII–XIV вв. н.э.) и отнести к кармацкой культуре, распространенной на территории Алтайского края. Наконечник, скорее всего, был потерян лучником вместе со стрелой в ходе какого-то конфликта. Это подтверждает достаточно хорошая сохранность изделия и его поверхности, обычная для так называемых «случайных находок» монгольских железных предметов, которых известно в регионе 16.

Ключевые слова: археологическая находка, артефакт, наконечник стрелы, ландшафт, долина реки, монгольское время, кармацкая культура

Для цитирования: Кунгуров А.Л., Толстопятов В.В. Железный черешковый наконечник стрелы монгольского времени из с. Ребриха // Сохранение и изучение культурного наследия Алтайского края. 2022. Вып. XXVIII. С. 409–413. DOI: 10.14258/2411-1503.2022.28.59

THE IRON TANGED ARROWHEAD OF THE MONGOLIAN TIME FROM THE VILLAGE OF REBRIKHA

Artur L. Kungurov¹, Vadim V. Tolstopyatov²

¹Altai State Regional Studies Museum, Barnaul, Russia;

²Rebrikha, Rebrikhinsky District, Russia

Abstract. The present article is devoted to the characteristics of the iron tanged arrowhead of the Mongolian period and the place where this artifact was found. The arrowhead was found by V.V. Tolstopyatov in the summer of 2018 at the edge of a pine forest on the right side of the Kasmala river valley. In this place, the surface was partially destroyed during the preparation of the ski run and the arrowhead was on the surface. The special features of the product allow us to date it to the Mongolian time (the 13th–14th centuries AD) and to refer it to the Karmatskaya culture that was common in the Altai Territory. The arrowhead was most likely lost by the archer together with the arrow during a conflict. This fact is confirmed by a rather good condition of the item and its surface, which is common for the so-called “accidental finds” of Mongolian iron items; 16 such items are known in the region.

Keywords: archaeological find, artifact, arrowhead, landscape, river valley, Mongolian time, Karmat culture

For citations: Kungurov A.L., Tolstopyatov V.V. The Iron Tanged Arrowhead of the Mongolian Time from the Village of Rebrikha // Conservation and Study of the Cultural Heritage of Altai Krai. 2022. Vol. XXVIII. Pp. 409–413. DOI: 10.14258/2411-1503.2022.28.59

Наконечник найден на левом борту долины р. Касмалы за юго-восточной окраиной районного центра Ребриха. На северо-западной опушке соснового ленточного бора при обновлении будущей линии лыжни летом 2018 г. местным жителем Вадимом Владимировичем Толстопятовым в песчаной колее был найден железный черешковый наконечник стрелы. Координаты местонахождения: 53°03'34" N; 82°20'26" E. Место нахождения артефакта — юго-восточная окраина Ребрихи, 297,6 м к юго-востоку от русла р. Касмала (правый борт долины реки). Высота участка 216 м над у.м. (14 м над урезом воды) (рис. 1).

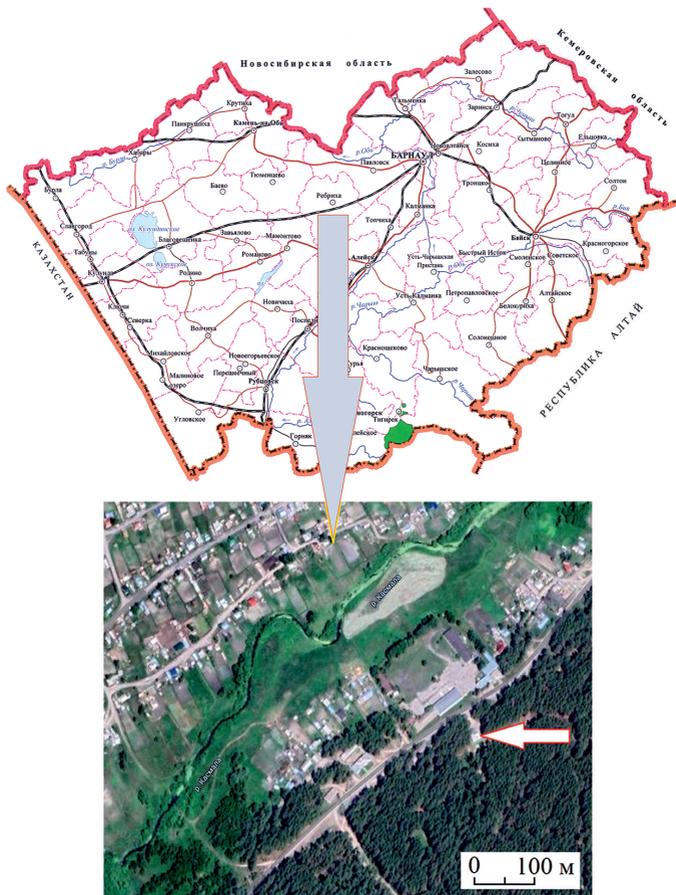


Рис. 1. Расположение места находки железной черешковой стрелы около с. Ребриха Ребрихинского района Алтайского края
 Fig. 1. Location of the site of the discovery of an iron tanged arrow near the village of Rebrikhа, the Rebrikhinsky district of the Altai Territory

Сохранность изделия позволяет предположить случайный характер находки, покоившейся с момента потери после выстрела из лука в дерновом слое.

Наконечник изготовлен с помощьюковки из железа (Группа I). Относится к черешковым (Разряд I), однолопастным (Раздел IX), асимметрично-ромбическим (тип 52) с шайбой-упором (вариант б).

Размеры изделия немного искажены тем, что согнут черен и фиксируется облом кончика лопасти с дальнейшей заголкой места разлома. Первоначаль-

чальные параметры изделия таковы: общая длина наконечника 7,6 см (с целым окончанием она была 8,1 см), максимальная ширина 3 см, длина черена 2,5 см, размеры шайбы-упора 1×0,5 см. Толщина лопасти 1,5–2 мм (рис. 2).

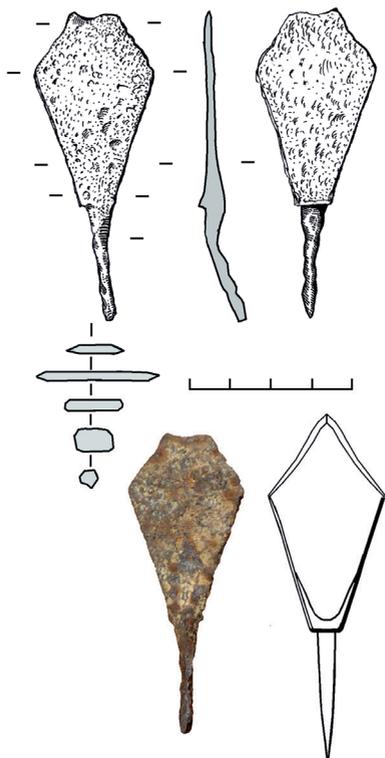


Рис. 2. Железный черешковый наконечник стрелы из с. Ребриха
Ребрихинского района Алтайского края
Fig. 2. An iron tanged arrowhead from the village of Rebrikha
in the Rebrikhinsky district of the Altai Territory

Черешковые железные наконечники монгольского времени на территории лесостепного Алтая встречаются достаточно часто, преимущественно они происходят из погребальных комплексов (могильники Кармацкий, Ближние Елбаны-VI, Усть-Алейка, клуб) (Тишкин, 2009). Пунктов случайных находок, подобных описываемому местонахождению у с. Ребрихи, известно 16. Черешковые асимметрично-ромбические железные наконечники найдены в с. Победа, Новиково, Фоминское, Песчаное, Усть-Ануй и около Барнаула (Горбунов, 2006). Так, три железных черешковых наконечника были найдены при возведении триангу-

ляционного пункта в истоке оврага Страшный Яр на западной окраине Барнаула на узком мысе, исключая возможность расположения там некрополя или хотя бы поселения (Кунгуров, Сингаевский, 2006). В схожих условиях черешковый железный наконечник стрелы был найден около с. Новиково Бийского района на середине склона одного из логов, выходящего к р. Неня.

Подобные наконечники характерны для монгольского комплекса дистанционного вооружения XIII–XIV вв. (кармацкая культура лесостепного Алтая).

Список источников

Горбунов В.В. Военное дело населения Алтая в III–XIV вв. Ч. II: Наступательное вооружение (оружие). Барнаул, 2006. 232 с.

Кунгуров А.Л., Сингаевский А.Т. Археологические памятники города Барнаула. Барнаул, 2006. 124 с.

Тишкин А.А. Алтай в монгольское время (по материалам археологических памятников). Барнаул, 2009. 208 с.

Информация об авторах / Information about the Authors

Артур Леонидович Кунгуров, Алтайский государственный краеведческий музей, экспозиционно-выставочный отдел, старший научный сотрудник; 656043, Россия, Барнаул, ул. Ползунова, 39, кандидат исторических наук, доцент, artur.kungurov@mail.ru

Artur L. Kungurov, Altai State Museum of Local Lore, Exposition and Exhibition Department, Senior Researcher; 39 Polzunova Str., Barnaul, 656043, Russia, Candidate of Historical Sciences, Associate Professor, artur.kungurov@mail.ru

Вадим Владимирович Толстопятов, краевед; 658540 Алтайский край, Ребрихинский район, с. Ребриха, ул. Первомайская, 58, vadirina.84@mail.ru

Vadim V. Tolstopyatov, Local History Expert; 658540 Altai Krai, Rebrikhinsky District, S. Rebrikha, Pervomayskaya str., 58, vadirina.84@mail.ru

Научная статья / Article

УДК: 903.222:069(571.150)

DOI: 10.14258/2411-1503.2022.28.60

БРОНЗОВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ СРЕЛ РАННЕГО ЖЕЛЕЗНОГО ВЕКА ИЗ МУЗЕЯ «МИР ВРЕМЕНИ»

Ольга Сергеевна Лихачева

Алтайский государственный университет, Барнаул, Россия

Резюме. Статья посвящена введению в научный оборот серии бронзовых наконечников стрел из музея «Мир времени» (г. Барнаул). Работа с такими материалами является весьма актуальной, так как начиная с 1990-х гг. часть археологических предметов стала оседать в частных коллекциях. Последнее привело к тому, что многие из них оказались недоступными широкому кругу