

УДК 903.2

DOI 10.25205/1818-7919-2019-18-5-99-105

## **Железный меч из Южной Сибири в собрании Минусинского краеведческого музея**

**Ю. С. Худяков<sup>1,2</sup>, А. Ю. Борисенко<sup>2</sup>, К. Т. Акматов<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> *Институт археологии и этнографии СО РАН  
Новосибирск, Россия*

<sup>2</sup> *Новосибирский государственный университет  
Новосибирск, Россия*

<sup>3</sup> *Кыргызско-Турецкий университет Манас  
Бишкек, Кыргызская Республика*

### *Аннотация*

Исследуется железный меч, который был случайно обнаружен в начале XX в. в окрестностях с. Курагино на территории Минусинской котловины. В настоящее время он хранится в Минусинском краеведческом музее. Является редкой находкой для данной территории. В этой связи нами прослежены наиболее значимые события и результаты, достигнутые в ходе изучения древних и средневековых мечей на территории Южной Сибири и Центральной Азии. У экземпляра из с. Курагино выделены существенные для определения типологической принадлежности формальные признаки. Предмет отнесен к самостоятельному, отдельному типу железных мечей. Он обладает длинным, прямым двулезвийным клинком и съемным, плавно изогнутым в сторону клинка перекрестием, прямым череном рукояти. В статье высказаны некоторые соображения, позволяющие судить о возможности использования этого железного меча енисейскими кыргызами. Предлагается датировка изделия, охватывающая треть четверть I тыс. н. э.

### *Ключевые слова*

Южная Сибирь, Минусинская котловина, енисейские кыргызы, железный меч, клинок, перекрестие

### *Благодарности*

Работа выполнена в рамках программы НИР (проект № 0329-2019-0003)

### *Для цитирования*

Худяков Ю. С., Борисенко А. Ю., Акматов К. Т. Железный меч из Южной Сибири в собрании Минусинского краеведческого музея // Вестник НГУ. Серия: История, филология. 2019. Т. 18, № 5: Археология и этнография. С. 99–105. DOI 10.25205/1818-7919-2019-18-5-99-105

## **An Iron Sword from Southern Siberia in the Collection of the Minusinsk Museum of Local History**

**Yu. S. Khudyakov<sup>1,2</sup>, A. Yu. Borisenko<sup>2</sup>, K. T. Akmatov<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> *Institute of Archaeology and Ethnography SB RAS  
Novosibirsk, Russian Federation*

<sup>2</sup> *Novosibirsk State University  
Novosibirsk, Russian Federation*

<sup>3</sup> *Kyrgyz-Turkish Manas University  
Bishkek, Kyrgystan*

### *Abstract*

*Purpose.* We studied a rare finding of an iron sword, that was coincidentally discovered at the beginning of the 20<sup>th</sup> Century in the outskirts of Kuragino Village on the territory of Minusinsk Hollow. At present, the finding is stored in the collection of long blade weapon objects in the Minusinsk Museum of Local History.

© Ю. С. Худяков, А. Ю. Борисенко, К. Т. Акматов, 2019

ISSN 1818-7919

Вестник НГУ. Серия: История, филология. 2019. Т. 18, № 5: Археология и этнография  
Vestnik NSU. Series: History and Philology, 2019, vol. 18, no. 5: Archaeology and Ethnography

*Results.* The authors traced the most significant events and results achieved in the course of previous studying of archaeological findings of ancient and medieval swords on the territory of Southern Siberia and Central Asia. Definite formal signs, considerable for identification of typological affiliation, of the sword finding from the Kuragino Village are singled out. According to the formal signs, this finding is related to a particular individual type of iron swords. The item has a long, right double-edged blade and a removable guard, which is smoothly curved to sideways of the blade, and a right handle's haft.

*Conclusion.* Our analysis allows us to conclude that the iron sword was likely to be used by the Yenisei Kyrgyz warriors in the course of hostilities with their adversaries among the nomads, against the Old Turks and Uyghurs people, on the territory of Southern Siberia and contiguous territories of the Central Asian region during a certain historical period, including the Early Middle Ages, in particular the third quarter of the 1<sup>st</sup> millennium A. D. That historical period included inception of the Yenisei Kyrgyz state on the territory of the steppe regions of Minusinsk Hollow, which is located to the north of the West-Sayan Mountains.

*Keywords*

Southern Siberia, Minusinsk Hollow, Yenisei Kyrgyz, iron sword, blade, guard

*Acknowledgements*

The work was performed as part of the research program, project 0329-2019-0003

*For citation*

Khudyakov Yu. S., Borisenko A. Yu., Akmatov K. T. An Iron Sword from Southern Siberia in the Collection of the Minusinsk Museum of Local History. *Vestnik NSU. Series: History and Philology*, 2019, vol. 18, no. 5: Archaeology and Ethnography, p. 99–105. (in Russ.) DOI 10.25205/1818-7919-2019-18-5-99-105

## Введение

В процессе исторического развития рубяще-колющего длинноклинкового оружия в составе оружейных комплексов некоторых древних и средневековых этносов, обитавших на территории горных и степных районов Южной Сибири и сопредельного региона Центральной Азии, присутствовали и железные мечи. Целью настоящей статьи является введение в научный оборот не публиковавшейся ранее редкой находки железного меча из собрания археологических находок Минусинского краеведческого музея им. Н. М. Мартыанова. Для реализации заявленной цели было необходимо решить следующие научные задачи: выявить основные результаты, которые были достигнуты в ходе предшествующих исследований подобных предметов в пределах изучаемого Южно-Сибирского региона и сопредельных территорий степного пояса Евразии, выявить характерные формальные особенности этого меча, а также определить его типологическую принадлежность и высказать соображения о хронологии бытования изучаемой находки.

## Результаты исследований и обсуждение

В предшествующие годы специалисты по истории древнего и средневекового вооружения и военного искусства народов Степного пояса Евразии и сопредельных стран Востока неоднократно обращались к изучению железных мечей, т. е. оружия с длинными прямыми двулезвийными клинками. Согласно определению, предложенному М. В. Гореликом, использование мечей в качестве длинноклинкового оружия во многом зависело от длины клинка. В отличие от мечей, имевшихся в арсенале у воинов, воевавших в пешем строю, а также от универсального клинкового оружия, на вооружении у некоторых конных воинов были мечи с наибольшей длиной клинка – по мнению этого исследователя, она должна была превышать 90 см. Такие мечи могли использоваться конницей [Горелик, 1993. С. 27–28]. По мнению М. В. Горелика, впервые на территории степного пояса Евразии они появились на вооружении у некоторых скифских этносов, включая и население Южной Сибири, с рубежа позднего бронзового и начала раннего железного века, т. е. в начале I тыс. до н. э. [Там же. С. 27–30. Табл. XV, 1, 2].

В течение предшествующих десятилетий на территории Средней Азии подобный предмет был обнаружен в составе инвентаря на памятнике Южный Тагискен в Приаралье [Итина, 1992. С. 42]. Еще одна находка, хотя и недостаточно хорошей сохранности, происходит с ме-

стонахождения Чирик-Рабат в долине Сырдарьи. Меч датирован исследователями в пределах скифского времени, в течение хронологического периода, охватывающего V–IV вв. до н. э. [Вайнберг, Левина, 1992. С. 59; Табл. 9, 1].

Железный меч с длинным прямым двулезвийным клинком, уплощенным перекрестием и двукольчатым бабочковидным навершием скифского времени, найденный на территории степного Алтая, был изучен, проанализирован, отнесен к отдельному, самостоятельному типу длинноклинка оружия и датирован одним из авторов настоящей статьи в 2017 г.

В результате многолетних исследований А. М. Хазанов пришел к выводу, согласно которому у савроматских и сарматских воинов были на вооружении мечи с уплощенной формой перекрестия и кольцевым навершием [2008. С. 26–27, 36].

Довольно представительная в количественном отношении группа находок клинкового оружия – мечей (включая экземпляры с длинными двулезвийными клинками) и кинжалов скифского и сарматского времени, была проанализирована и введена в научный оборот Г. Е. Ивановым. Такие количественные показатели могут означать факт более широкого, чем ранее, применения длинноклинка оружия на территории Средней Азии во II в. до н. э. [1987. С. 15–18, 20, 34–39; 2008. С. 34–39].

В археологических памятниках первой половины и середины I тыс. н. э., расположенных на территории равнинной части Алтая и сопредельных районов Западной Сибири, мечи с прямыми обоюдоострыми клинками выделены в составе инвентарных комплексов памятников одинцовского типа верхнеобской культуры, изученных М. П. Грязновым в Верхнем Приобье [1956. С. 100, 103, 111].

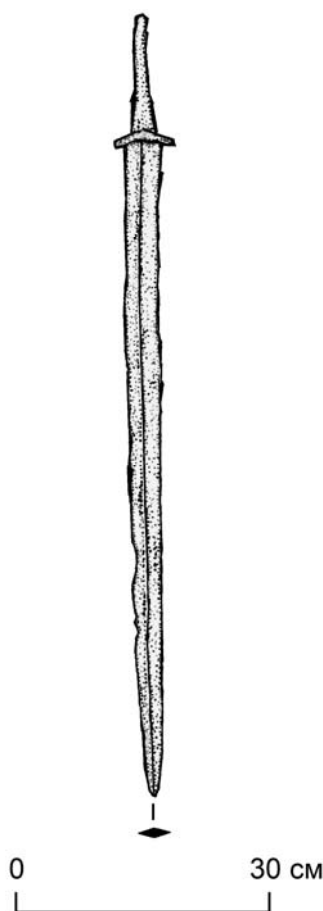
В монографическом исследовании по истории оружия древних и средневековых этносов, обитавших на территории горной и равнинной частей Алтая, В. В. Горбуновым прослежено наличие мечей с длинными прямыми двулезвийными клинками в составе предметных комплексов культур хунно-сяньбийского и древнетюркского времени [2006. С. 58–60; Рис. 48, 1; 49, 1–3; 50, 3; 51]. По его мнению, подобные мечи были достаточно широко распространены на данной территории в обозначенное время [Там же. С. 62].

Некоторая часть железных мечей с крестообразными и челночными перекрестиями или без таковых из собраний музеев Южной Сибири была исследована и типологически определена одним из авторов настоящей статьи в качестве рубяще-колющего оружия енисейских кыргызов VI–IX вв. н. э. [Худяков, 1980. С. 29, 32–33].

В целом, как можно видеть, степень изученности данной категории оружия ближнего боя, использовавшегося населением Евразии, достаточно высока, что позволяет относительно достоверно и объективно проводить сравнительно-исторический анализ новых находок.

В коллекции разнообразных древних и средневековых железных предметов вооружения, хранящихся в собрании Минусинского краеведческого музея, находится представительный набор образцов длинноклинка оружия, среди которых имеются железные мечи, палаши и сабли, найденные в разное время на территории Южной Сибири. Один хорошо сохранившийся железный меч, по имеющимся сведениям, сохранившимся в музейной коллекционной описи, был случайно обнаружен в 1907 г. в окрестностях с. Курагино в Минусинской котловине (см. рисунок). Со времени обнаружения и вплоть до современности он хранился в составе коллекции длинноклинка оружия в фондах музея.

Исследуемое изделие имеет остроугольное острие, длинный прямой обоюдоострый, уплощенно-ромбический в сечении цельнокованный железный клинок с выступающими с обеих его широких сторон пологими ребрами, расположенными по вертикальной оси, и уплощенным череном для крепления рукояти. Меч снабжен несколько расширенным в сторону рукояти, плавно изогнутым съемным железным перекрестием с закругленными окончаниями. Вероятно, рукоять имела деревянную обкладку. На лезвиях клинка имеются отдельные небольшие выемки. Скорее всего, это следы механических повреждений, оставшихся вследствие боевой эксплуатации. Длина клинка составляет 81 см, его максимальная ширина – 6 см, высота черена рукояти – 15,8 см.



Железный меч из окрестностей с. Курагино (Минусинский краеведческий музей им. Н. М. Мартыанова)

An Iron Sword from the vicinity of Kuragino village (Minusinsk Museum of Local History by N. M. Martyanov)

Наиболее схожие по некоторым своим конструктивным особенностям мечи с длинными обоюдоострыми прямыми клинками представлены в составе сопроводительного инвентаря некоторых археологических памятников, относящихся к культуре тюркских этносов раннего Средневековья, проживавших на территории Горного Алтая [Горбунов, 2006. Рис. 50, 3]. Такие же изделия были на вооружении у раннесредневековых древнетюркских и восточных кыпчакских воинов в пределах равнинной части Алтая [Там же. С. 61–63].

Судя по ранее исследованным экземплярам, близким по формальным признакам, и исходя из комплекса мнений перечисленных выше авторов, в первую очередь В. В. Горбунова, данная находка, сделанная в пределах северной части Минусинской котловины, вероятнее всего, может относиться к оружейному комплексу культуры енисейских кыргызов и датироваться ранним Средневековьем. Такие мечи были на вооружении у населения региона в течение нескольких столетий в середине и третьей четверти I тыс. н. э. [Худяков, 1980. С. 33]. По результатам проведенных ранее исследований длинно-клинкового двулезвийного оружия было выяснено, что ко времени завершения этапа раннего Средневековья использование железных мечей кыргызами существенно сократилось [Там же. С. 33]. В последующем большее распространение у них получили иные виды длинноклинового железного оружия, в том числе палаши с длинными прямыми однолезвийными полосами и сабли с плавно изогнутыми однолезвийными клинками [Там же. С. 34–50]. Появление и распространение таких палашей и сабель существенно расширило для их обладателей возможности противостояния противнику в условиях ведения ближнего боя.

### Заключение

Исследованный нами меч из окрестностей с. Курагино служит определенным подтверждением в пользу мнения, что данный вид рубяще-колющего длинноклинового оружия был товал у енисейских кыргызов в течение исторического периода, охватывающего VI – начало IX в., когда они проживали исключительно на территории Минусинской котловины и были вынуждены противостоять с оружием в руках войскам центрально-азиатских кочевников: древних тюрков Первого Тюркского каганата, восточных тюрков, телесцев и уйгуров. Этот исторический период получил свое наименование по названию одного из кыргызских могильников данного времени – «Чаа-тас», что означает «камень войны». За ним следовала эпоха «Кыргызского Великодержавия», во время которой войска енисейских кыргызов одержали решающие победы над уйгурами и союзными с ними телесскими кочевыми племенами, после чего на сравнительно непродолжительный исторический период подчинили себе боль-

шую часть тюркоязычных этносов, населявших степные пространства Центральной Азии [Бартольд, 1963. С. 489]. Таким образом, в раннем Средневековье в районах расселения енисейских кыргызов происходили весьма значимые исторические процессы, способствовавшие поддержанию высокого уровня развития их вооружения и военного искусства. В этот исторический период на вооружении у кыргызских воинов сохранялись некоторые виды оружия, которые могли быть унаследованы от предшественников более ранней хунно-сяньбийской эпохи. В их числе были и железные мечи с длинными прямыми двулезвийными клинками. К сожалению, вероятная верхняя граница бытования данного оружия, исходя из состояния источников, пока не устанавливается. Лишь по нескольким находкам из археологических памятников позднего Средневековья можно осторожно предположить, что оно могло быть в употреблении даже в это время. Однако данная проблематика является темой самостоятельного исследования.

### Список литературы

- Бартольд В. В.** Киргизы. Исторический очерк // Бартольд В. В. Соч. М.: Изд-во Вост. лит., 1963. Т. 2, ч. 1. С. 471–543.
- Вайнберг Б. И., Левина Л. М.** Чирикратская культура в низовьях Сырдарьи // Степная полоса Азиатской части СССР в скифо-сарматское время. Археология СССР. М.: Наука, 1992. С. 47–61.
- Горбунов В. В.** Военное дело населения Алтая в III–XIV вв. Барнаул: Изд-во АлтГУ, 2006. Ч. 2: Наступательное вооружение (оружие). 232 с.
- Горелик М. В.** Оружие древнего Востока (IV тысячелетие – IV в. до н. э.). М.: Наука, Вост. лит., 1993. 349 с.
- Грязнов М. П.** История древних племен Верхней Оби по раскопкам близ с. Большая Речка // Материалы и исследования по археологии СССР. М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1956. № 48. 227 с.
- Иванов Г. Е.** Вооружение племен лесостепного Алтая в раннем железном веке // Военное дело древнего населения Северной Азии. Новосибирск: Наука, 1987. С. 6–27.
- Иванов С. С.** Железные всаднические мечи Центральной Азии // Материалы и исследования по археологии Кыргызстана. Бишкек: Илим, 2008. Вып. 3. С. 34–40.
- Итина М. А.** Ранние саки Приаралья // Степная полоса Азиатской части СССР в скифо-сарматское время. Археология СССР. М.: Наука, 1992. С. 31–47.
- Хазанов А. М.** Избранные научные труды. Очерки военного дела сарматов. СПб.: Изд-во филол. фак. СПбГУ, 2008. 294 с.
- Худяков Ю. С.** Вооружение енисейских кыргызов VI–XII вв. Новосибирск: Наука, 1980. 176 с.

### References

- Bartold V. V.** Kirgizy. Istoricheskii ocherk [The Kyrgyz. A Historical Essay]. In: Bartold V. V. Sochineniya [Works]. Moscow, Vostochnaya Literatura Publ., 1963, vol. 2, part 1, p. 471–543. (in Russ.)
- Vainberg B. I., Levina L. M.** Chirikrabskaya kul'tura v nyzov'yakh Syrdar'i [The Chirik-Rabat Culture in the Lower Reaches of the Syr-Darya River]. In: Stepnaya polosa Aziatskoi chasti SSSR v skifo-sarmatskoie vremya. Arkheologiya SSSR [The Steppe Zone of the Asian Part of the USSR during the Scythian and Sarmatian Times. Archaeology of the USSR]. Moscow, Nauka, 1992, p. 47–61. (in Russ.)
- Gorbunov V. V.** Voennoe delo naseleniya Altaya v III–XIV vv. [Military Science of the Population of the Altai Mountains in 3<sup>rd</sup> – 4<sup>th</sup> Centuries]. Barnaul, AltSU Publ., 2006, part 2: Offensive Armament (Weapon), 232 p. (in Russ.)

- Gorelik M. V.** Oruzhie drevnego Vostoka (IV tysyacheletie – IV vek do n. e.) [Weapon of the Ancient East (4 Millennium – 4<sup>th</sup> Century BC)]. Moscow, Nauka, 1993, 349 p. (in Russ.)
- Gryaznov M. P.** Istoriya drevnikh plemen Verkhnei Obi po raskopkam bliz sela Bol'shaya Rechka [History of the Ancient Tribes of the Upper Ob in the Excavations near Bolshaya Rechka Village]. In: Materialy i issledovaniya po arkheologii SSSR [Materials and Research on the Archaeology of the USSR]. Moscow, Leningrad, AS USSR Publ., 1956, no. 48, 227 p. (in Russ.)
- Ivanov G. E.** Vooruzhenie plemen lesostepnogo Altaya v rannem zheleznom veke [Armament of the Tribes of the Altai Forest-Steppes in the Early Iron Age]. In: Voennoe delo drevnego naseleniya Severnoi Azii [Military Science of the Ancient Population of Northern Asia]. Novosibirsk, Nauka, 1987, p. 6–27. (in Russ.)
- Ivanov S. S.** Zheleznye vsadnicheskie mechi Tsentral'noi Azii [Iron Horsemen Swords of Central Asia]. In: Materialy i issledovaniya po arkheologii Kyrgyzstana [Materials and Research on the Archaeology of Kyrgyzstan]. Bishkek, Ilim Publ., 2008, iss. 3, p. 34–40. (in Russ.)
- Itina M. A.** Rannie saki Priaral'ya [The Early Saka of the Aral Region]. In: Stepnaya polosa Asiatskoi chasti SSSR v skifo-sarmatskoie vremya. Arkheologiya SSSR [The Steppe Belt of the Asian Part of the USSR in the Scythian and Sarmatian Times. Archaeology of the USSR]. Moscow, Nauka, 1992, p. 31–47. (in Russ.)
- Khazanov A. M.** Izbrannye trudy. Ocherki voennogo dela sarmatov [Selected Scholarly Works. Essays on the Art of Warfare of the Sarmatians]. St. Petersburg, St. Peter. State Uni., Faculty of Philology Publ., 2008, 294 p. (in Russ.)
- Khudyakov Yu. S.** Vooruzhenie eniseiskikh kyrgyzov VI–XII vv. [Armaments of the Yenisei Kyrgyz in the 6<sup>th</sup> – 12<sup>th</sup> Centuries]. Novosibirsk, Nauka, 1980, 176 p. (in Russ.)

*Материал поступил в редколлегию  
Received  
18.03.2019*

### Сведения об авторах

**Худяков Юлий Сергеевич**, доктор исторических наук, главный научный сотрудник Института археологии и этнографии СО РАН (пр. Академика Лаврентьева, 17, Новосибирск, 630090, Россия), профессор Новосибирского государственного университета (ул. Пирогова, 1, Новосибирск, 630090, Россия)  
khudjakov@mail.ru  
ORCID 0000-0002-4741-9971

**Борисенко Алиса Юльевна**, кандидат исторических наук, старший научный сотрудник лаборатории гуманитарных исследований Новосибирского государственного университета (ул. Пирогова, 1, Новосибирск, 630090, Россия)  
aborisenko2@mail.ru  
ORCID 0000-0001-9558-5678

**Акматов Кунболот Токтосунович**, кандидат исторических наук, специалист археолого-этнографического музея-лаборатории Кыргызско-Турецкого университета Манас (пр. Мира, 56, Бишкек, 720044, Кыргызская Республика)  
kunbolot@mail.ru  
ORCID 0000-0003-4227-3554

### Information about the Authors

**Yuliy S. Khudyakov**, Doctor of Historical Sciences, Chief Researcher at the Institute of Archaeology and Ethnography SB RAS (17 Academician Lavrentiev Ave., Novosibirsk, 630090, Russian Federation); Professor at Novosibirsk State University (1 Pirogov Str., Novosibirsk, 630090, Russian Federation)  
khudjakov@mail.ru  
ORCID 0000-0002-4741-9971

**Alisa Yu. Borisenko**, Candidate of Historical Sciences, Senior Researcher at the Laboratory of Humanities at the Novosibirsk State University (1 Pirogov Str., Novosibirsk, 630090, Russian Federation)  
aborisenko2@mail.ru  
ORCID 0000-0001-9558-5678

**Kunbolot T. Akmatov**, PhD in History, specialist of the archaeological-ethnographic museum-laboratory of the Kyrgyz-Turkish University Manas (56 Mir Ave., Bishkek, 720044, Kyrgyzstan)  
kunbolot@mail.ru  
ORCID 0000-0003-4227-3554