

Н.И. Дроздов<sup>1</sup>, В.И. Макулов<sup>1</sup>, В.П. Леонтьев<sup>1</sup>,  
Д.Н. Дроздов<sup>1</sup>, Цюань Цянькунь<sup>2</sup>, Цоу Хоуси<sup>3</sup>,  
Ван Вэй<sup>3</sup>, Дай Юйбяо<sup>3</sup>, Гао Лэй<sup>3</sup>, Сюй Цзинь<sup>3</sup>,  
Чжан Чжэньшань<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Институт археологии и этнографии СО РАН

<sup>2</sup>Сибирский федеральный университет

<sup>3</sup>Чунцинский институт культурного наследия, Китай

E-mail: klapss80@mail.ru

## Исследования палеолитических местонахождений Маткечик на юге Хакасии

*В результате разведочных работ, проведенных в 2017 г. у пос. Маткечик в долине р. Абакан в Хакасии, были открыты новые местонахождения – Маткечик-1–3. На стоянке Маткечик-1 в шурфах выявлены два слоя с артефактами. В первом слое обнаружены галечный нуклеус, сколы. Во втором – галечные нуклеусы, заготовки нуклеусов, тесло на плоской гальке, скребла на сколах, сколы, пластины, отщепы, кости животных. Материал датируется поздним палеолитом. На стоянке Маткечик-2 каменный инвентарь зафиксирован в слое и по склону террасы. Материал представлен сколами и отщепами с рабочей ретушью и без обработки. На изделиях имеется карбонатная корка и следы коррозии сильной и малой степени. Типологически материал может быть отнесен к среднему и позднему палеолиту. На стоянке Маткечик-3 собран каменный инвентарь: скребок-провертка на отщепе, нож на отщепе с овальным рабочим краем, отщепы и крупные галечные сколы, которые датируются поздним палеолитом.*

Ключевые слова: Хакасия, р. Абакан, местонахождения Маткечик, подъемные сборы, средний палеолит, верхний палеолит.

N.I. Drozdov<sup>1</sup>, V.I. Makulov<sup>1</sup>, V.P. Leontiev<sup>1</sup>,  
D.N. Drozdov<sup>1</sup>, Quan Qiankun<sup>2</sup>, Zou Houxi<sup>3</sup>,  
Wang Wei<sup>3</sup>, Dai Yubiao<sup>3</sup>, Gao Lei<sup>3</sup>, Xu Jin<sup>3</sup>,  
Zhang Zhenshan<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Institute of Archaeology and Ethnography SB RAS

<sup>2</sup>Siberian Federal University

<sup>3</sup>Chongqing Cultural Heritage Research Institute, China

E-mail: klapss80@mail.ru

## Research at the Matkechik Paleolithic Site in the South of Khakassia

*During the exploration survey of 2017, new Paleolithic sites of Matkechik 1, 2, and 3 were discovered in the valley of the Abakan River near the village of Matkechik in southern Khakassia. Two cultural layers were found in the exploration pits at the site of Matkechik 1. The artifacts from the first layer included a pebble core and flakes; the second cultural layer contained pebble cores, core blanks, adze made of a flat elongated pebble, side-scrapers made of big flakes, flakes, blades, spalls, and animal bones. These materials belong to the Late Paleolithic. Stone inventory at the site of Matkechik 2 was found in the cultural layer and along the slope of the terrace. The collection consists of flakes and spalls with traces of retouching, as well as unprocessed flakes. A carbonaceous crust and traces of corrosion were found on some tools. Typologically, the materials from the site of Matkechik 2 can be preliminarily attributed to the Middle and Late Paleolithic. Stone inventory at the site of Matkechik 3 included a side scraper-reamer made of flake, knife with the oval working edge made of flake, as well as flakes and large pebble spalls which can be attributed to the Late Paleolithic.*

Keywords: Khakassia, Abakan River, Matkechik site, surface finds, Middle Paleolithic, Late Paleolithic.

Красноярским отрядом ИАЭТ СО РАН совместно с сотрудниками Чунцинского института культурного наследия (КНР) в августе–сентябре 2017 г. было проведено обследование правобережного участка р. Абакан в окрестностях пос. Маткечик ниже и выше по течению реки от мостового перехода на автодороге Аскиз – Бея.

В данном месте основное русло р. Абакан сливается с двумя протоками, между которыми образовались крупные острова, поросшие лиственными деревьями и кустарником. Правая протока образует большую излучину. На стрелке в месте слияния проток с основным руслом расположен мысовидный скалистый утес. Ниже него по течению реки имеется еще один более высокий утес. Вдоль борта террасы между утесами и по излучине отмечены ок. 15 старых земляных выработок площадью до 10–15 м<sup>2</sup>. Расстояния между ними колеблются от 3 до нескольких десятков метров. Контуры выработок не всегда четкие, стенки оплывшие. От утеса до мостового перехода вдоль борта террасы прорыты ок. 10 канав, в которые при проведении лесосплава закладывали материковые якоря для удержания отбивных бонов на реке.

Поверхность террасы задернована, ее высшая точка отмечена в районе мостового перехода. Терраса полого понижается вглубь и вверх по течению р. Абакан до мыса в месте слияния основного русла с протоками. Борт террасы изрезан многочисленными естественными промоинами, небольшими оврагами и овражками, обрывистыми обнажениями. Вдоль фронта террасы на расстоянии 10–20 м проходит грунтовая дорога. Борт террасы практически на всем протяжении от моста до протоки обрывист, с выходами коренных скальных пород, разрушается водами р. Абакан, частично задернован.

Значительную территорию занимает расположенный здесь большой курганный могильник. На поверхности курганных насыпей имеются крупные каменные плиты могильных оград.

На обследованной территории протяженностью ок. 3 км было выявлено три палеолитического местонахождения, получивших название Маткечик-1–3.

**Местонахождение Маткечик-1.** Обнаружено в 4 км на ССЗ от пос. Маткечик Бейского р-на Республики Хакасии, в 1,2–1,5 км вверх по течению от мостового перехода на трассе Аскиз – Бея в ходе внешнего обследования правобережной 8–12-метровой террасы р. Абакан. Выявлено по наличию археологического материала на поверхности склоновых обнажений террасы.

Подъемный археологический материал включал галечные одноплощадочные и двухплощадочные нуклеусы – 6 экз., заготовки нуклеусов – 3 экз.,

скребки и скребла на крупных сколах – 8 экз., сколы и отщепы различных форм и размеров – 61 экз., фрагменты неорнаментированной керамики – 6 экз.

На северо-западной границе местонахождения был заложен шурф 1. Высота террасы от уреза р. Абакан 8,5 м. В шурфе в слое серо-коричневой легкой пылеватой супеси на разных глубинах были зафиксированы два культурных слоя.

Первый культурный слой выявлен на глубине 0,58–0,64 м от дневной поверхности. Полученный археологический материал содержал заготовки одноплощадочного нуклеуса на гальке, основная часть поверхности которой покрыта карбонатной коркой; каменные пластинку и два отщепа без подработки; мелкие фрагменты костей животных (5 экз.).

Материал второго культурного слоя выявлен на глубине 0,74–0,80 м. Каменный инвентарь включал нуклеусы на гальках (2 экз.); заготовки нуклеусов на гальках разных размеров (3 экз.); тесло на удлиненно-вытянутой гальке с оформленным с двух сторон рабочим краем; скребло концевое на крупном сколе; сколы и отщепы различных форм и размеров, часть которых несет следы ретуши и карбонатную корку. Имеются фрагменты колотых мелких костей животных плохой сохранности (7 экз.).

В крайней юго-юго-восточной точке подъемных сборов археологического материала, в 165 м от шурфа 1 был заложен шурф 2. Высота террасы 7,5 м от уреза р. Абакан.

Археологический материал в шурфе был обнаружен в светло-коричневой супеси на глубине 0,54–0,61 м от дневной поверхности. Представлен каменными сколами и отщепами (32 экз.), на одном из которых по краю имеется рабочая ретушь, а также мелкими колотыми неопределимыми костями животных (6 экз.).

Технико-типологические характеристики каменного инвентаря позволяют предварительно датировать местонахождение поздним палеолитом.

**Местонахождение Маткечик-2.** Обнаружено на участке правобережной террасы р. Абакан в 350 м ССЗ от местонахождения Маткечик-1. Археологический материал найден в нескольких пунктах по склону террасы и в обнажениях геологического слоя по борту на протяжении ок. 300 м.

Ближе всего к местонахождению Маткечик-1 археологический материал был обнаружен в обнажении геологического слоя на границе зеленовато-серого песка и материковой породы – красного выветрелого алеврولита. На глубине 0,53 м от дневной поверхности выявлен пластинчатый отщеп с видными гранями предшествующих сколов

по спинке. По обоим краям имеется крутая мелкая ретушь, а на брюшке – корка карбоната, окрашенная в цвет материковой породы.

В 4,5 м восточнее, в стенке небольшого обрывистого обнажения, на глубине 0,47–0,53 м от поверхности обнаружены три мелких отщепов из кремня, без подработки, с карбонатной корочкой на поверхности, и небольшой долечный скол с остатками галечной поверхности.

В 5 м западнее сделана еще одна единичная находка в обрывистом обнажении: на глубине 0,4 м от поверхности, на границе сероватой супеси и карбонатизированной выветрелой коренной породы красно-коричневых аллвролитов был обнаружен пластинчатый скол без обработки, с карбонатизированной поверхностью.

В 20 м от первой находки, на мысовидном выступе в обрывистом обнажении, в белесой разложившейся структуре типа карбоната, на глубине 0,33 м от поверхности, обнаружен отщеп с фрагментом галечной поверхности и мелкой рабочей ретушью по правому краю. На брюшке имеется карбонатная корка, окрашенная в цвет коренной породы.

Следующая находка была сделана через 70 м от предшествующей. В обрывистом обнажении в светло-серой супеси на глубине 0,20 м от поверхности был обнаружен небольшой кремнистый скол без обработки.

Через 120 м вниз по течению реки в небольшом овраге, на поверхности склона коры выветривания был обнаружен крупный отщеп из кремня. На поверхности имеется толстая карбонатная корка, окрашенная в красновато-коричневый цвет от коренной породы. По всему периметру фасов, по проксимальному и дистальному концам имеется скребковая ретушь. Поверхность сильно заглажена воздействием химического и природного выветривания, а брюшко отщепов имеет следы люстража.

В том же овражке в 7 м от вышеописанного артефакта был обнаружен еще один крупный пластинчатый отщеп с полностью заглаженной по-

верхностью. По всему периметру отщепов имеется рабочая ретушь.

**Местонахождение Маткечик-3.** Обнаружено на правом берегу р. Абакан в 500–600 м ниже мостового перехода. Поверхность террасы слабо задернована, изрезана небольшими промоинами и песчаными выдувами, в которых был обнаружен археологический материал, представленный каменным инвентарем.

Обломок пластинчатого отщепов с сильной коррозией был обломан еще в древности, т.к. на поверхности слома прослеживаются мелкочастистые следы корразии. По одному краю имеются следы скребковой ретуши, почти полностью уничтоженной коррозией.

Отщеп подтреугольной формы с остатками площадки относится к типу *chapeau de gendarme*. По краям, за исключением остатков площадки, видны следы рабочей ретуши. Спинку образует естественная галечная поверхность.

Нож с овальным лезвием на кремнистой пластине оформлен мелкочешуйчатой ретушью. На поверхности следы люстража.

Комбинированное орудие на пластинчатом сколе – концевой скребок-провертка. На проксимальном конце скола оформлена провертка, на дистальном видна скребковая ретушь; поверхность со слабыми следами корразии.

Имеются пластинчатый скол кремнистой породы без дополнительной обработки, крупные галечные сколы (7 экз.), крупные отщепы (3 экз.), мелкие отщепы (3 экз.).

Технико-типологические характеристики археологического материала из местонахождения Маткечик-2 позволяют отнести отдельные артефакты (со следами корразии и люстража на поверхности) к периоду среднего палеолита, а основная коллекция относится к позднему палеолиту. Местонахождения являются стратифицированными, перспективными в плане проведения дальнейших стационарных раскопочных работ, а район – перспективным для дальнейшего поиска стратифицированных памятников среднего и позднего палеолита.