

А. Л. Кунгуров

Палеолитическое местонахождение Манжерок I

Алтайский государственный краеведческий музей, г. Барнаул, Российская Федерация

Аннотация. Статья посвящена публикации материалов, собранных на галечных отмелях устьевой зоны р. Едрала, правого притока р. Катунь, впадающего в нее на южной окраине с. Манжерок Майминского района Республики Алтай. Первые археологические находки в этом месте были сделаны А. П. Окладниковым в 1977 г., а памятник получил название Манжерок-1. Найденные каменные изделия имели следы окатанности и датировались разными периодами каменного века. В 2022 г. А. Л. Кунгуров осмотрел устьевую зону р. Едралы, зафиксировал выходы цокольных кремневых пород и осуществил сбор каменных артефактов мустьерского и верхнепалеолитического времени, которые опубликованы в данной статье. **Ключевые слова:** палеолит, мустьерская эпоха, артефакт, бифас, скребло, отщеп, скел, кремьень.

Первые археологические материалы в устьевой зоне р. Едрала, вытекающей из Манжерокского озера и пересекающей с. Озерное и участок горного массива, отделяющего долину Катунь от озерной котловины, были зафиксированы в 1977 г. А. П. Окладниковым. Исследователь осуществил сбор подъемного материала на галечных отмелях в устьевой зоне Едралы. В 1979 г. на правом устьевом мысу (высота над урезом Катунь 6 м) были проведены раскопки (общая вскрытая площадь 68 м²), зафиксировавшие два культурных слоя, частично смешанных между собой. Материалы представлены палеолитическими артефактами и обломками керамики. Ученые предположили, что около 4–6 тыс. лет назад произошел катастрофический прорыв из котлована озера Манжерок, разрушивший расположенные выше памятники и перекрывший этими материалами террасы устьевой зоны Едралы [1; 2]. Указанный район по физико-географическому районированию находится на стыке Чергинского района Северо-Алтайской провинции и Иолгинского района Северо-восточной Алтайской провинции Алтайской области страны Горы Южной Сибири. Для региона характерны два типа ландшафтов – лесной среднегорный эрозивно-денудационный и лесной низкогорный. Распространены холмисто-увалистые пенепленизированные среднегорья с маломощным суглинисто-щебнистым покровом и скальными выходами с сосново-березовыми лесами. Типичная форма – Синюхинский массив. Его склоны имеют достаточно сложную конфигурацию, насыщенную цокольными выходами, продуктами их разрушения и различными элементами седиментации рыхлых отложений. Цоколь образован породами

протерозоя и кембрия баратальской свиты: это серые и темно-серые битуминозные известняки с прослоями некарстующихся пород (силилитов, алевролитов, песчаников, кристаллических сланцев), перекрытые плащом продуктов их разрушения в виде валунно-глыбового конгломерата, а также делювиальных и коллювиальных отложений. Покровные толщи дополнительно цементируются растительностью [3].

В 2022 г. автор произвел осмотр место памятника Манжерок-1. Кроме сбора 22 каменных артефактов на обеих береговых отмелях устьевой зоны р. Едралы, были отмечены следующие особенности современного состояния этого участка правобережья Катуня. Во-первых, вся поверхность низких террас устьевой зоны Едралы застроена туристическими кемпингами и подвергнута существенному разрушению. В настоящее время никаких следов исследований 1979 г. не фиксируется. Во-вторых, в береговых осыпях левого борта устья реки обнажился цокольный темно-серой полосчатый кремнистый массив. Обломки подобной породы достаточно крупных размеров довольно часто встречаются в аллювии нижнего течения Едралы. Становится понятным интерес древнего человека к данной территории: кремни баратальской свиты представляют собой очень качественный сырьевой ресурс каменного века. Именно с ними связаны обширные мастерские-каменоломни долины р. Тыткескен [4; 5]. Не исключено, что эти обнажения цоколя в 1970-е гг. еще не были вскрыты Катунью, поэтому не привлекли внимания исследователей.

Все каменные изделия коллекции 2022 г. изготовлены именно из этого материала.

Описание артефактов местонахождения Манжерок-1

Левый берег устья

Скол площадочный овальный средних размеров. Ударная площадка фасетирована. Вентральная сторона уплощена фасетками сколов, нанесенных с проксимальной части артефакта. Края оббиты разнофасеточными сколами двусторонне. Дорсальная сторона имеет две грани. Левая сохраняет на большей части желвачную поверхность, оббиты только кромка и проксимальная часть. Правая грань оформлена оббивкой. Изделие окатано и частично оббито естественным воздействием. Сырье – темно-серый черно-полосчатый кремень (рис. 1, 1).

Черпаховидный первичный скол с радиального или леваллуазского нуклеуса с вторичной обработкой. Оббивке с вентральной и дорсальной стороны подверглась дистальная часть, которая была приострелена и обработана мелкими сколами для получения носика-острия (кон-

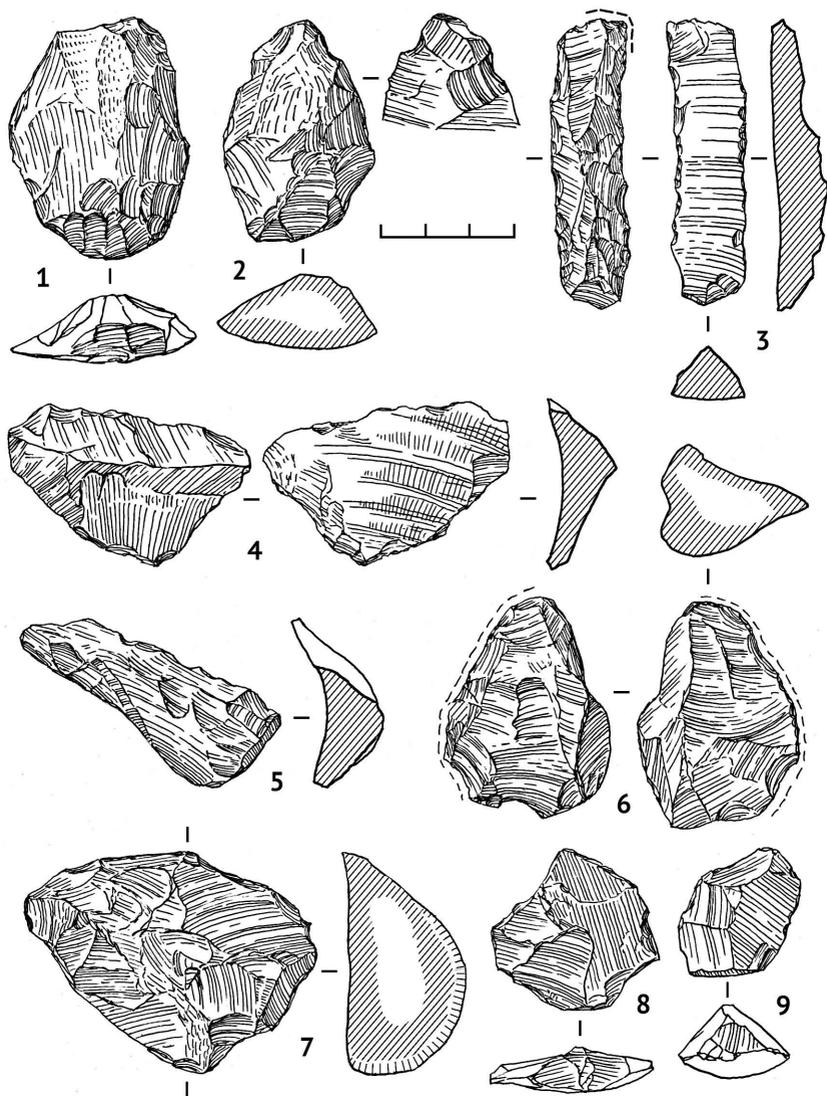


Рис. 1. Местонахождение Манжерок-1. Каменные изделия с левого (1–5) и правого берега устьевой зоны р. Едралы.

чик отколот). Изделие окатано. Сырье – темно-серый черно-полосчатый кремль (рис. 1, 2).

Крупная двугранная пластина верхнепалеолитического облика. Оба края с дорсальной стороны оббиты уплощающими сколами и разнофа-

сеточной крутой зубчатой частично двусторонней ретушью. Ударная площадка обколота, фиксируется крупный ударный бугорок. Дистальная часть дорсальной стороны уплощена сколом, нанесенным с торца (удалена часть срединного ребра). Дистальный слом двусторонне обработан сколами и ретушью, выделен правый угол. Окатанность на позволяет определить характер орудия, но наличие острия документируется. Сырье – темно-серый черно-полосчатый кремьень (рис. 1, 3).

Технический поперечный реберчатый скол средних размеров подтреугольной формы. Дорсальные грани несут поверхность желвака. Края двусторонне оббиты глубокими сколами. Сырье – темно-серый однородный кремьень (рис. 1, 4).

Технический поперечный реберчатый скол средних размеров подтреугольной формы. Края оббиты небольшими сколами попеременно с двух сторон. Сырье – черный однородный кремьень (рис. 1, 5).

Наличие в коллекции образцов с левого борта устьевоы зоны р. Манжерок, которая частично сформирована выходами кремня, – свидетельство первичной оббивки кремневых желваков или глыб из русла реки: скальвание лишних граней и подготовка преформ. Присутствующая на некоторых артефактах желвачная поверхность характерна для слабо-окатанных глыб, подвергнутых кратковременному интенсивному воздействию мощного потока воды, несущего большое количество абразивного материала. И сама река Манжерок, и Катунь в обычном состоянии по-иному дефлируют поверхность каменных отдельностей, образуя галечно-валунную плотную корку. Скорее всего, кремневые отдельности, использованные человеком, испытали воздействие прорыва Манжерока из изолированной котловины, где сейчас расположено озеро.

Правый берег устья

Обушковое изделие. Крупное, массивное. Обушок искусственный, оформлен серией вертикальных и поперечных сколов. Две плоскости также сформированы разно-ориентированными сколами. Рабочая кромка овальной формы двусторонне обработана мелкими сколами и ретушью. Абрис и профиль зубчатые. Сырье – темно-серый черно-полосчатый кремьень (рис. 1, 6).

Дорсальное скребло высокой формы из скола кромки желвака темно-серого черно-полосчатый кремня. Желвачная поверхность сильно повреждена в процессе транспортировки по руслу Манжерока, поэтому вся дорсальная поверхность сформирована разно-ориентированными плоскими сколами-выщерблинами. Рабочий край обработан мелкими крутыми сколами и притупляющей ретушью. Имеются вторичные

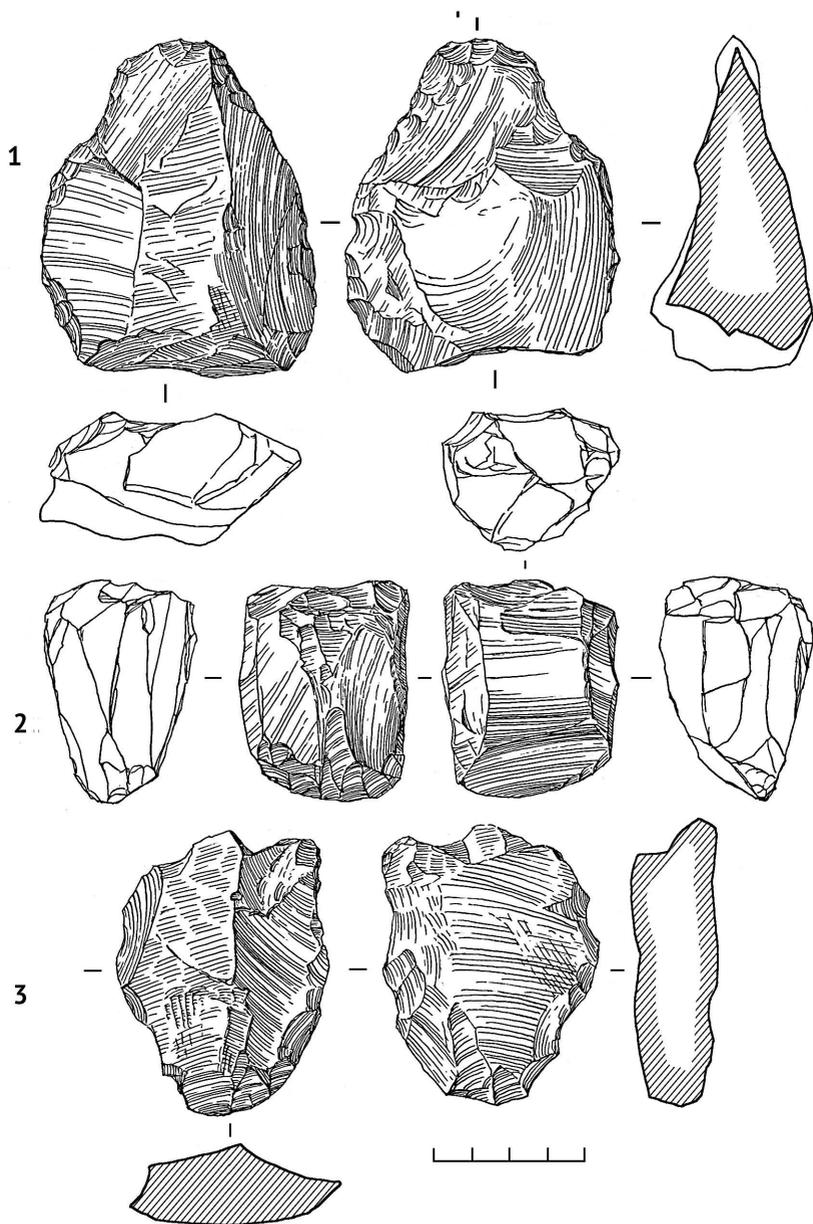


Рис. 2. Местонахождение Манжерок-1. Каменные изделия с правого берега устьевой зоны р. Едралы.

вентральные отщепления, образовавшиеся в процессе транспортировки изделия рекой или воздействия отдельностей, переносимых течением в период усиления водотока (рис. 1, 7).

Площадочный полупервичный скол средних размеров, обколотый по краям при переносе водой. Остаток ударной площадки широкий двугранный фасетированный. Часть дорсальной стороны несет поверхность желвака (правая половина). Сырье – черный однородный кремь (рис. 1, 8).

Пластинчатый реберчатый скол двугранный. Площадка треугольная, частично фасетирована. Правая грань дорсальной стороны несет желвачную поверхность, левая покрыта фасетками сколов. Артефакт окатан, имеет оббитости (рис. 1, 9).

Нуклеус крупный призматический с неровно-овальной ударной площадкой, оформленной радиальными сколами различных параметров. Торец, противоположный площадке, приострен сколом. Широкие плоскости можно рассматривать как латерали, узкие – как фронты скальвания призматических пластин. Сырье – серый черно-полосчатый кремь (рис. 2, 2).

Крупный площадочный «полупервичный» скол темно-серого однородного кремья. Остаток фасетированной ударной площадки неровно-ромбической формы. Оба продольных края двусторонне оббиты крутыми сколами различной формы и обработаны разнофасеточной крутой ретушью. Желвачная поверхность слабодетализована, скорее всего, в процессе ветрового воздействия. Орудие немного окатано (рис. 2, 3).

Крупный бифас, изготовленный из подтреугольного леваллуазского площадочного скола. Оба края двусторонне обработаны приостряющими мелкими и средними сколами, а также разнофасеточной крутой зубчатой ретушью. Обработка придала кромкам зубчатый абрис в фас и профиль. Дистальная часть утоньшена широкими сколами с дорсальной и вентральной сторон. Окончание (острие) овальное, обработано так же, как и края. Широкий фасетированный остаток ударной площадки, видимо, при использовании служил пяткой для упора артефакта в ладонь. Сырье – серый черно-полосчатый кремь (рис. 2, 1).

Кроме описанных артефактов, в коллекции присутствуют крупное нуклеидное изделие с бессистемным скальванием пластинчатых отщепов, полупервичный крупный реберчатый скол и восемь вторичных отщепов различных размеров.

Датировка каменных изделий из подобных сборных коллекций дело достаточно сложное. Предварительно можно выделить артефакты раннего, скорее всего среднепалеолитического, мустьерского комплек-

са – площадочные крупные сколы (рис. 1, 1, 2; 2, 3) и бифасиальное изделие из подтреугольного площадочного скола (рис. 2, 1). Остальные предметы могут датироваться, видимо, верхнепалеолитическим временем. Дальнейшее обследование окрестностей с. Манжерок вполне может выявить и стратифицированные комплексы различных периодов палеолита, и каменоломни-мастерские на выходах кремня.

A. L. Kungurov

Paleolithic site of Manzherok I

Altai State Museum of Local Lore, Barnaul, Russian Federation

Annotation. The article is devoted to the publication of materials collected on pebble shoals of the estuary zone of the Yedrala river, right tributary of the Katun river, flowing into it on the southern outskirts of the Manzherok, Maiminsky district of the Republic of Altai. The first archeological finds in this place were made by A. P. Okladnikov in 1977, and the monument was called Manzherok 1. The stone articles found had traces of roundness and were dated to different periods of the Stone Age. In 2022, A. L. Kungurov inspected the Yedraly River mouth, recorded outcrops of basement flint rocks and collected stone artifacts of Mousterian and Upper Paleolithic times, which are published in this article. **Keywords:** *Paleolithic, Moustiere epoch, artifact, biface, scraper, detritus, chipping, flint.*

Источники и литература

1. Молодин В. И., Петрин В. Т. Разведка в Горном Алтае // Алтай в эпоху камня и раннего металла. Барнаул: Изд-во АлтГУ, 1985. С. 50–73.
2. Киреев С. М., Акимова Т. А., Бородовский А. П., Бородовская Е. Л. Археологические памятники и объекты Майминского района. Горно-Алтайск, 2008. 144 с.
3. Алтайский край. Атлас. Том 1. Москва – Барнаул, 1978. 222 с.
4. Кунгуров А. Л. Палеолитические памятники р.Тыткескень (Средняя Катунь) // Древности Алтая. Известия лаборатории археологии. Горно-Алтайск, 1998. № 3. С. 3–13.
5. Кирюшин Ю. Ф., Тишкин А. А., Матренин С. С., Кунгуров А. Л., Семибратов В. П. Тыткескенский археологический микрорайон Северного Алтая: культурно-хронологические комплексы поздней древности и раннего Средневековья. Барнаул: Изд-во Алт. ун-та, 2020. 272 с. (Археологические памятники Алтая. Вып. 4).