

Каменные индустрии финального среднего палеолита Дарвагчайского геoarхеологического района*

А.В. Кандыба¹, А.Г. Рыбалко²

¹ Алтайский государственный университет (Барнаул, Россия)

² Институт археологии и этнографии СО РАН (Новосибирск, Россия)

The Stone Industries of the Final Middle Paleolithic in the Darvagchai Geoarchaeological Area

A.V. Kandyba¹, A.G. Rybalko²

¹ Altai State University (Barnaul, Russia)

² Institute of Archaeology and Ethnography, Siberian Branch of the RAS
(Novosibirsk, Russia)

Приведены результаты исследований финальных среднепалеолитических комплексов Дарвагчайского геoarхеологического района, материалы которых дополняют фактический материал данного культурно-хронологического диапазона на территории Северо-Восточного Кавказа. Каменный инвентарь характеризуется леваллуазской техникой расщепления и типичным среднепалеолитическим орудийным набором. Преобладают изделия средних размеров, артефакты выполнены из однообразного сырья, имеют одинаковую степень сохранности поверхности и изготовлены в единой технической традиции. Особенности технико-типологического облика каменной индустрии с ярко выраженными леваллуазскими чертами позволяют говорить о специфическом облике палеолита приморского Дагестана. Данные исследования финального этапа среднего палеолита позволяют приблизиться к решению проблемы появления и развития человека современного физического типа.

Это позволяет не только реконструировать культурно-исторический процесс на данной территории в неоплейстоцене, но и решить проблемы, касающиеся содержания и корректировки границ культурно-хронологических эпох палеолита Кавказа и Арало-Каспийского бассейна в целом.

Ключевые слова: Северо-Восточный Кавказ, средний палеолит, леваллуазское расщепление, неоплейстоцен.

This article presents the research results of Final Middle Paleolithic complexes from Darvagchai geoarchaeological area. These materials significantly complement the factual evidence of the given cultural and chronological range at the territory of the North Eastern Caucasus. The stone tools are characterized by Levallois knapping technique and present a typical Middle Paleolithic tool kit. Middle-size artifacts predominate. The artifacts are made of homogenous raw materials and have the same degree of the surface safety and are made in the same technical tradition. Peculiarities of technological and typological character of lithic industry with pronounced Levallois features propose the specific character of Paleolithic in Seaside Dagestan. This study of Final Middle Paleolithic allows approaching to the solutions of the problems, associated with appearance and development of anthropologically modern human types. It gives an opportunity not only to reconstruct the cultural historical process in this territory during Neopleistocene, but also resolve the problems of content and boundary adjustment of cultural chronological divisions in Paleolithic of the Caucasus and the Aral-Caspian Basin in general.

Key words: North-East Caucasus, Middle Paleolithic, Levallois knapping, Neopleistocene.

DOI 10.14258/izvasu(2016)2-38

* Работа выполнена при поддержке РГНФ: грант № 15-01-00069-а «Изменение каменных индустрий на территории Западного Прикаспия в среднеплейстоценовое время (стадии 19–6 ИКШ): техника и типология», грант № 16-01-00069-е «Комплексные исследования археологических местонахождений раннего и среднего палеолита на территории Западного Прикаспия (Республика Дагестан)».

Интенсивное изучение экспедициями Института археологии и этнографии СО РАН древнекаменного века Северо-Восточного Кавказа в течение последнего десятилетия позволило обнаружить более 30 палеолитических памятников [1]. Археологические изыскания позволили значительно увеличить объем информации о древнейших этапах истории региона. Хронологический интервал обнаруженных и изученных каменных индустрий охватывает огромный период от нижнего до начала верхнего палеолита, что позволяет представить общую картину развития древнейших культур на территории Западного Прикаспия. Заполнить, в определенной мере, имеющуюся лауну в наших знаниях о палеолитической эпохе в этой части Кавказа позволяют данные, полученные в последние годы при исследовании стратифицированных археологических объектов Дарвагчайского георхеологического района (среднее течение р. Дарвагчай). Наиболее ярким из них является памятник Дарвагчай-залив-1, на котором обнаружено несколько одновременных культурно-хронологических комплексов эпохи палеолита, в том числе и комплекс подъемных материалов, относящихся к финалу среднего палеолита [2].

Каменные артефакты памятника Дарвагчай-залив-1 были обнаружены в 2009 г. в экспонированном состоянии на верхней, распаханной части террасы на территории, непосредственно примыкающей к памятнику.

Коллекция состоит из 109 артефактов, в том числе нуклеусы — 29 экз., нуклеидные обломки — 3 экз., сколы — 72 экз., обломки и осколки — 5 экз. Орудийный набор насчитывает 16 изделий, из них шесть скребел, выемчатое орудие, зубчатое орудие, леваллуазское острие с ретушью, нож, шиповидное орудие, галечное орудие и пять сколов с ретушью.

В качестве сырья для изготовления артефактов использовались кремневые песчаники и известняки в виде окатанных желваков, галек и их обломков. Поверхность изделий, без изменений или слабо выветренная, покрыта розовато-красноватой или бежевой патиной, а в некоторых случаях толстой (до 1 мм) карбонатной коркой. Преобладают изделия средних размеров, имеют одинаковую степень сохранности поверхности и изготовлены в единой технической традиции. В целом коллекция имеет ярко выраженный мустьерский облик. Первичное расщепление представлено леваллуазскими (рис. 1.-1,7) радиальными и плоскостными ядрищами параллельного принципа расщепления (рис. 1.-4). Выразительными сериями представлены удлиненные сколы и пластины, также представлены леваллуазские сколы. Среди остаточных площадок преобладают фасетированные и гладкие. Орудийный набор представлен в виде разнообразных скребел (рис. 1.-6), в том числе скребла-ножа (рис. 1.-2), и сколов

с ретушью (рис. 1.-5). Отмечается присутствие и леваллуазского острия (рис. 1.-3). Общий облик данной индустрии позволяет рассматривать ее в рамках финальной стадии среднего палеолита.

Дальнейшее изучение участка в 2012 г. позволило обнаружить археологический комплекс с данным археологическим материалом в непотревоженном состоянии [3]. В результате разведочных работ в шурфе, заложенном на небольшой площадке, на границе пашни, были обнаружены артефакты подобного облика. Впоследствии на месте шурфа был разбит раскоп общей площадью 70 кв. м. В ходе полевых исследований была вскрыта толща плейстоценовых отложений на глубину до 0,5 м от дневной поверхности.

Сокращенное описание разреза (сверху вниз):

Слой 1. Серо-коричневый легкий суглинок рыхлый, пористый, с редкими карбонатными стяжениями (\varnothing до 1 см) равномерно разбросанными по всей толще горизонта. Кровля слоя до 0,04 м слабо гумусированная, имеет серый оттенок. Граница с нижележащим слоем четкая, относительно ровная, субгоризонтальная (падение в ЮЗ направлении). И.м. (истинная мощность) 0,3–0,4 м.

Слой 2. Желто-серая (в сухом состоянии белесая) лессовидная супесь. Слой сильно минерализованный, верхняя граница четкая, неровная, имеет наклон параллельно склону. И.м. 0,3–0,4 м.

Археологические материалы залегают в слое 1 (серо-коричневый суглинок). Слой занимает четкую стратиграфическую позицию, контакт с нижележащим горизонтом четкий, волнистый. Данный литологический горизонт ориентирован параллельно склону, генезис отложений делювиально-эоловый. Каменные изделия равномерно расположены по всей мощности слоя, по условиям залегания хронологическое расчленение артефактов не представляется возможным. Всю полученную коллекцию следует рассматривать как единую индустрию. Образование данного литологического горизонта рассматривается как довольно длительный постепенный процесс, который происходил параллельно с накоплением археологических материалов. Этот процесс завершился после образования современной поверхности террасы.

Все предметы имеют очень хорошую сохранность поверхности, полностью отсутствуют следы забитости и выкрошенности на краях артефактов. В данном слое подавляющее большинство каменных изделий залегают в субгоризонтальной плоскости, очень мало предметов обнаружено в вертикальном или сильно наклонном положении. В процессе раскопок в разных местах были обнаружены аплицирующиеся артефакты.

Полученная коллекция насчитывает 742 артефакта: в том числе нуклеусы — 82 экз., нуклеидные обломки — 15 экз., технические сколы — 2 экз.,

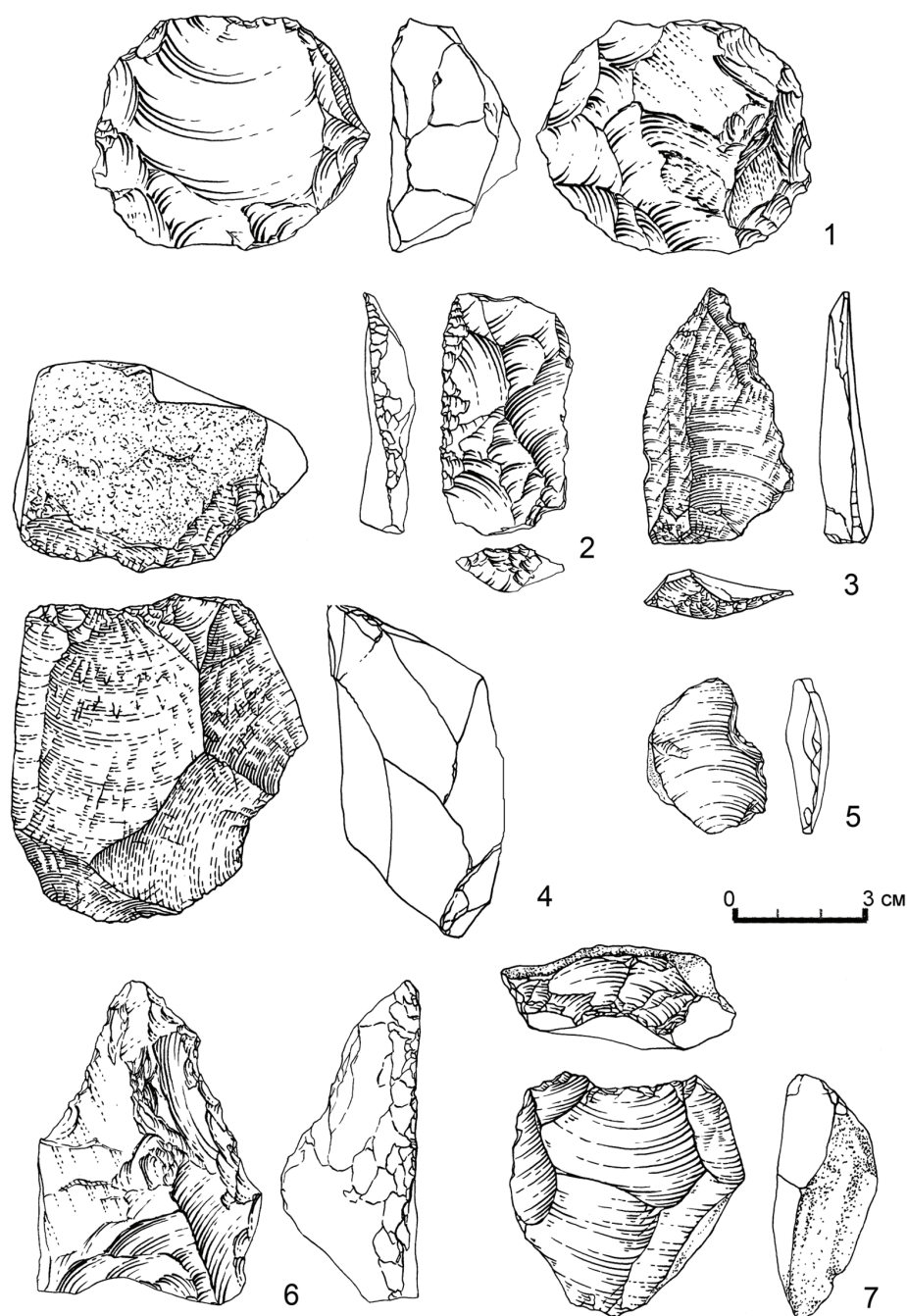


Рис. 1. Каменный инвентарь памятника Дарвагчай-залив-1. Культурно-хронологический комплекс 1. Подъемный материал

пластинчатые сколы — 7 экз., пластины — 11 экз., отщепы — 439 экз., чешуйки — 42 экз., обломки и осколки — 144 экз. Орудийный набор — 44 экз., состоит из: выемчатых орудий (2), зубчатого орудия, ножей (3), скребел — ножей (4), остроконечников (2), скребел (5), скребков (4) и отщепов с ретушью (23).

Обращает на себя внимание значительное количество нуклеусов (82 экз. — 11% от общего числа предметов). В целом коллекция имеет ярко выраженный

мустьерский облик. Первичное расщепление представлено леваллуазскими (рис. 2.-1,4,5,6) и одноплощадочными монофронтальными ядрищами параллельного принципа расщепления. Выразительными сериями представлены удлиненные сколы и пластины. Среди остаточных площадок преобладают фасетированные и гладкие. Орудийный набор представлен в виде разнообразных скребел (рис. 2.-2,8), остроконечников (рис. 2.-3,7) и сколов с ретушью.

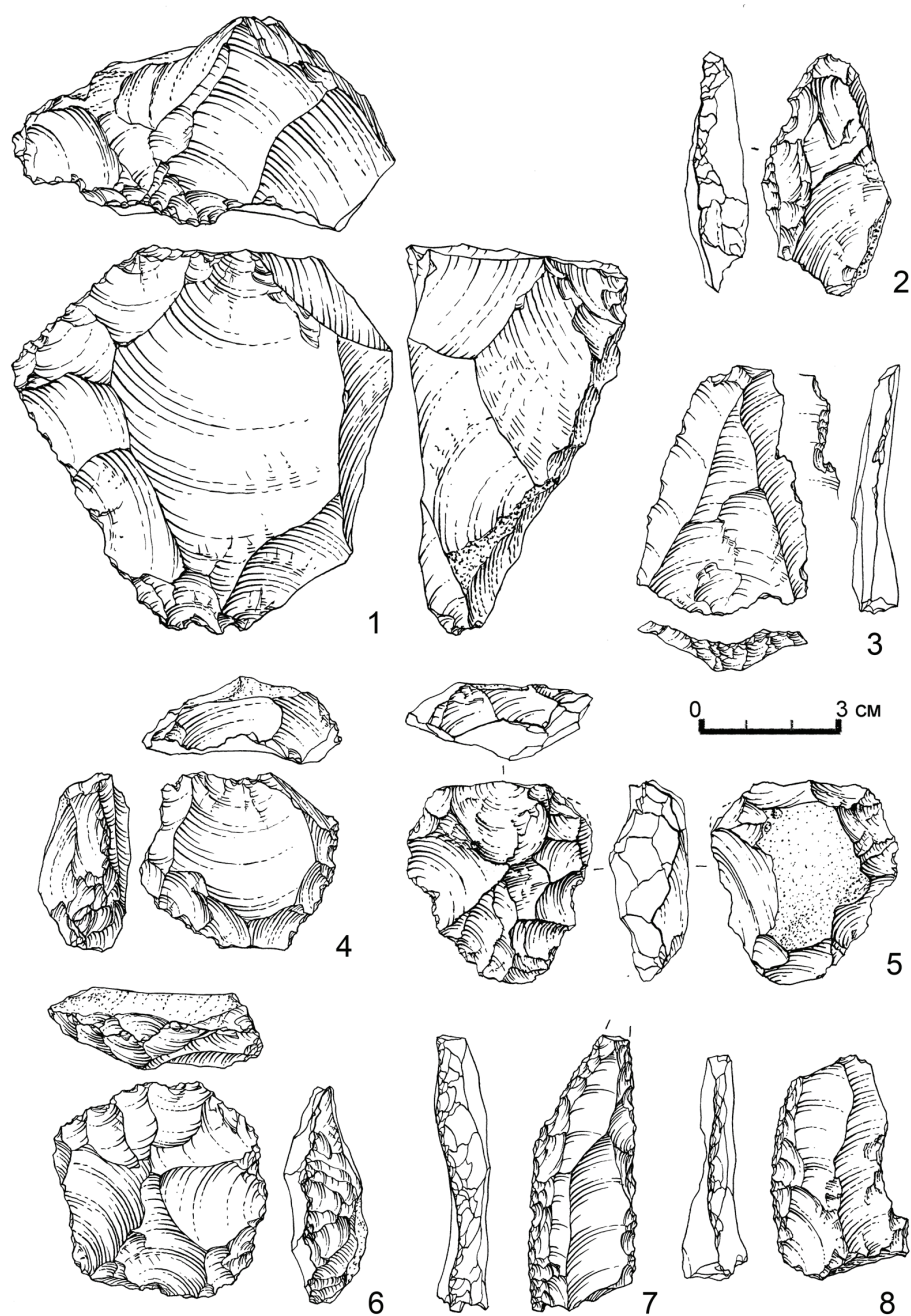


Рис. 2. Каменный инвентарь памятника Дарвагчай-залив-1. Культурно-хронологический комплекс 1. Материал из раскопа

Особенности распределения каменного материала в геологическом горизонте, его качественная и количественные составляющие позволяют определить культурно-хронологический комплекс 1 памятника Дарвагчай-залив 1 как многократно посещаемую кратковременную мастерскую-поселение.

Но помимо этой стоянки на прилегающей территории были продолжены археологические изыскания с целью обнаружения новых палеолитических комплексов. Одним из таких новых объектов явля-

ется памятник Дарвагчай-карьер-2, обнаруженный в 2014 г. в результате визуального обследования техногенного участка кровли древнекаспийской террасы на сходных гипсометрических отметках рельефа [4].

Археологический памятник Дарвагчай-карьер-2 расположен на правом берегу р. Дарвагчай, в полукилометре в восточном направлении от плотины Геджухского водохранилища в 50 м к юго-востоку от ранее известного местонахождения Дарвагчай-карьер [1]. Каменные артефакты залежали на верхней

части террасы, которая имеет неровную распаханную поверхность. Место расположения стоянки соответствует переходу от предгорий (абсолютная высота 120–270 м) к равнинной части территории Западного Прикаспия, естественная граница между которыми проходит по третьей древнекаспийской террасе, имеющей бакинский возраст [5].

Археологический материал был сконцентрирован на небольшой площадке размером около 500 кв. м и насчитывает 171 предмет. Отбирались все нуклеидные изделия, предметы с вторичной отделкой, а также сколы (целые и фрагменты), имеющие определяемые ударные площадки. В целом материалы данной коллекции составляют примерно 90% от всех экспонированных на поверхности предметов. В качестве сырья для изготовления артефактов использовался кремнь, а также окремненные песчаники и известняки в виде окатанных желваков галек и их обломков. Поверхность изделий, как и на материалах предыдущих местонахождений, без изменений или слабо выветренная, покрыта розовато-красноватой или бежевой патиной, а в некоторых случаях толстой (до 1 мм) карбонатной коркой.

Каменный инвентарь характеризуется леваллуазской техникой расщепления и типичным среднепалеолитическим орудийным набором. Преобладают изделия средних размеров, артефакты выполнены из однообразного сырья, имеют одинаковую степень сохранности поверхности и изготовлены в единой технической традиции. Техничко-типологические характеристики позволяют соотносить данный ма-

териал с ранее уже известными стратифицированными комплексами финального среднего палеолита Дарвагчай-залив-1.

По своим технико-типологическим характеристикам материалы *культурно-хронологического комплекса 1* соответствуют финалу среднепалеолитического времени. Об этом свидетельствует комплекс данных, включающих типологический состав нуклеусов и орудий, характер первичного расщепления, а также применяемую технику скола. По совокупности признаков, в первую очередь по наличию хорошо развитой леваллуазской техники, а в орудийном наборе — таких своеобразных изделий, как скребла-ножи на пластинчатых заготовках, и отсутствию бифасиальных изделий данный комплекс наиболее близок инвентарю нижних археологических горизонтов стоянки Тинит-1 (Южный Дагестан), которые по данным абсолютного датирования имеют возраст (открытая дата) более 43700 л.н. [6].

Исходя из имеющихся данных, можно заключить, что, несмотря на значительное количество известных среднепалеолитических памятников на Кавказе и большое технико-типологическое разнообразие внутри их групп, прямых аналогий среди них со среднепалеолитическими материалами долины Геджухского водохранилища в настоящее время проследить не представляется возможным. И особенности технико-типологического облика каменной индустрии с ярко выраженными леваллуазскими чертами позволяют говорить о специфическом облике палеолита приморского Дагестана.

Библиографический список

1. Деревянко А.П., Амирханов Х.А., Зенин В.Н., Анойкин А.А., Рыбалко А.Г. Проблемы палеолита Дагестана. — Новосибирск, 2012.
2. Деревянко А.П., Зенин В.Н., Рыбалко А.Г., Анойкин А.А. Археологические материалы финала среднего палеолита стоянки Дарвагчай-Залив-1 (по материалам подъемных сборов в 2009 году) // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий — Новосибирск, 2009. — Т. XV.
3. Рыбалко А.Г., Кандыба А.В. Исследование финала среднего палеолита стоянки Дарвагчай-залив-1 в 2012 году // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий : Материалы Годовой сессии ИАЭТ СО РАН, 2012. — Новосибирск, 2012. — Т. XVIII.
4. Кандыба А.В., Рыбалко А.Г. Новые данные о среднем палеолите Дагестана (по материалам памятника Дарвагчай-карьер-2) // Изв. Алт. гос. ун-та. — 2015. — №4/1 (88). DOI:10.14258/izvasu(2015)4.1-21
5. Голубятников В.Д., 1937. Морские и речные террасы Дагестана // Ассоциация по изучению четвертичного периода Европы. — М., 1937. — Вып. III.
6. Анойкин А.А., Славинский В.С., Рудая Н.А., Рыбалко А.Г. Новые данные об индустриях рубежа среднего-верхнего палеолита на территории Дагестана // Археология, этнография и антропология Евразии. — 2013. — №2.