

# ДРЕВНИЕ ЦИВИЛИЗАЦИИ: НОВЫЕ ОТКРЫТИЯ

## ЕВРАЗИЯ ИЗНАЧАЛЬНАЯ

(Последние открытия на Кавказе)

Вопрос о времени и путях расселения человечества на территории Евразии прямо связан с местоположением и датировками наиболее ранних памятников каменного века за пределами Африканского континента. В этом свете чрезвычайный интерес представляет хронологическая позиция древнейших стоянок Кавказа. В своей недавней статье<sup>1</sup> авторы показали, что на основании имевшихся данных первые люди появились на Кавказе, по-видимому, не ранее 1 млн. лет назад. Не успела, однако, эта статья выйти в свет, как поступили новые, поистине ошеломляющие сведения о первопришельцах Кавказа. Главная сенсация пришла из Южной Грузии, где в августе — сентябре 1991 г. начала работу совместная Грузинско-Немецкая экспедиция под руководством Медини Ниорадзе и Герхарда Босинского. Продолжив раскопки древнепалеолитической стоянки Дманиси, где ранее были обнаружены галечные орудия и остатки теплолюбивой виллафранкской фауны<sup>2</sup>, экспедиция добыла новые коллекции архаичных каменных изделий и костей ископаемых животных (саблезубого тигра, южного слона, носорога, динозавра и др.). Но самой драгоценной находкой была нижняя челюсть архантропа (*Homo erectus*), в которой сохранились все 16 зубов. Подбородочный выступ у нее совершенно отсутствует. По степени изношенности зубов челюсть принадлежала человеку 20—25 лет<sup>3</sup>. Все до сих пор известные и уверенно датируемые костные остатки *Homo erectus* в Евразии моложе миллиона лет<sup>4</sup>. Челюсть же из Дманиси была найдена в осадочном слое, который, по предположению Г. Босинского, сформировался в период 1,6—1,7 млн. лет (возраст подстилающей этот слой долеритовой лавы, по уточненным данным специалиста по вулканическим породам Г.Л. Шминке, равен 1,8 млн. лет), и такая датировка вполне согласуется с фаунистическими показателями. Таким образом, эта челюсть является, видимо, древнейшей на сегодня находкой *Homo erectus* в Евразии. Находка эта существенно корректирует наши представления о времени первого проникновения африканских архантропов не только на Кавказ, но и на Евразийский материк<sup>5</sup>.

Гипотеза о приходе древнейших людей на Кавказ со стороны африканской прародины, предложенная ранее на основании лишь археологических данных (галечные и бифасные индустрии Леванта и Кавказа)<sup>6</sup>, получила теперь серьезнейшее палеоантропологическое подтверждение: остатки

<sup>1</sup> Любин В.П., Куликов О.А. О возрасте древнейших палеолитических стоянок Кавказа // СА. 1991. № 4.

<sup>2</sup> Габунис Л.К., Векуа А.К., Бугианишвили Т.В. Среда обитания древнейших ископаемых людей Кавказа // Изв. АН Грузии. Серия биол. 1988. Т. 14. № 15; Габунис Л.К., Векуа А.К. Антропогенные лошади Грузии. Тбилиси, 1989; Любин, Куликов. Ук. соч.

<sup>3</sup> Доклад Г. Босинского на заседании отдела палеолита Института истории материальной культуры РАН 3 мая 1992 г.

<sup>4</sup> Lumley (de) Henry and Marie Antoinette. The Diffusion of Man in the Ancient World: *Homo erectus* // Homo. Journey of the Origins of Man's History. Venezia, 1985.

<sup>5</sup> Bosinski G. Eurasiens erster Mensch // Geoskop. Anthropologie. 1992. № 1.

<sup>6</sup> Любин В.П. Палеолит Турции и проблема расселения раннего человечества // СА. 1957. Т. XXVII; он же. Ранний палеолит Кавказа // Палеолит СССР. М., 1984 (Археология СССР); Любин В.П. Кавказ и Ближний Восток в палеолитическом мире // Российская археология. 1992. № 2.

Номо erectus столь глубокой древности в настоящее время, помимо Кавказа, известны только в Африке. Предположительные миграционные пути первых «номадов» простирались при этом с юга на север — из Африки, через Левант и Восточную Анатолию, в Закавказье<sup>7</sup>.

Что касается северной части кавказского перевала, отгороженной от Закавказья горным барьером Большого Кавказа, то до последнего времени здесь были известны лишь сравнительно скудные переотложенные остатки верхнеашельских индустрий и единичные, оспариваемые нередко, находки каменных изделий более древнего облика (Цимбал, Саратовская). Открытие Л.В. Головановой<sup>8</sup> и В.Б. Дороничевым в Карачаево-Черкессии пещерной стоянки с ненарушенными культурными слоями, содержащими архаичные археологические материалы, явилось второй сенсацией последнего времени. Стоянка эта — Треугольный грот — расположена на северном склоне Скалистого хребта, на абсолютной высоте 1510 м<sup>8</sup>.

Треугольный грот — единственный в Российской Федерации и во всей зарубежной Евразии нижнепалеолитический пещерный памятник, в котором представлено несколько палеонтологически хорошо охарактеризованных культурно-хронологических комплексов каменных орудий столь большой древности. Наиболее интересны, по данным В.Б. Дороничева: первый (верхний) комплекс с небольшими, кремневыми изделиями, напоминающими таковые из ашельских слоев юго-осетинской пещеры Кударо I, и второй — с крупными галечными орудиями (чопперы, чоппинги, скребла и др.). Фауна нижнепалеолитических уровней грота, по данным Г.Ф. Барышникова, может быть отнесена к тираспольскому фаунистическому комплексу. В составе пылцы большинства уровней, по данным Г.М. Левковской, обильно представлены экзоты (энгельгартия, таксолдум, пальма, миртовое и земляничное дерево и др.) Второй, третий и четвертый комплексы стоянки, как допускает В.Б. Дороничев, могут быть отнесены к минделю и гюнц-минделю, т.е. ко времени 0,9—0,7 млн. лет назад. Г.Ф. Барышников, однако, считает более вероятным время кромерского межледникового (0,7—0,6 млн. лет назад)<sup>9</sup>.

Наконец, третьей сенсацией явилась серия радиотермолюминесцентных дат, впервые полученных для мустьерских и ашельских культурных слоев юго-осетинской пещеры Кударо III. Датировка по рыхлым отложениям была выполнена в лаборатории радиотермолюминесцентного датирования (РТЛ) кафедры радиохимии и геоморфологии Московского университета по методике, разработанной В.К. Власовым и О.А. Куликовым. По данным О.А. Куликова РТЛ-дата одного из нижних мустьерских уровней (слой 4 в) этой пещеры равна  $96 \pm 24$  тыс. лет назад (РТЛ-513); РТЛ-даты для эродированных низов мустьерских отложений (слой 4 е) и граничащих с ними верхов ашельского слоя 5 равны, соответственно,  $252 \pm 51$  тыс. лет назад (РТЛ-511) и  $245 \pm 49$  тыс. лет назад (РТЛ-534); РТЛ-дата для самого нижнего ашельского слоя 8а равна  $560 \pm 112$  тыс. лет назад (РТЛ-512). Первые три даты были получены по образцам, отобраным из поперечного разреза F—Q—Z (раскопки 1990 г.), на котором контактная зона «мустье-ашель» была весьма расплывчатой; четвертая — по образцу из шурфа, поставленного ранее у древнего входа в пещеру, где сохранилась самая нижняя часть толщи осадков (слои 7—10).

Наиболее интересны, разумеется, РТЛ-даты, полученные для различных ашельских уровней кударских пещер. В настоящее время их пять: две — для пещеры Кударо I:  $350 \pm 70$  тыс. лет назад. (РТЛ-373) и  $360 \pm 90$  тыс. лет назад (РТЛ-379)<sup>10</sup> и три, приведенные здесь для Кударо III. Возрастной диапазон этих дат весьма значителен — до 300 тыс. лет назад. РТЛ-хронометрия ашеля кударских пещер, если она будет подтверждена другими методами датировок, впервые ориентирует нас в отношении возраста кавказского ашеля с ручными рубилами. Последний, по-видимому, является результатом автохтонного развития местных галечных индустрий, а «занесен» сюда второй волной пришельцев с юга<sup>11</sup>.

В целом значение открытий в Дманиси выходит далеко за рамки кавказского региона, в той или иной мере проливая свет на этапы и рубежи расселения раннего человечества, на время и пути продвижения древнейших гоминид на территорию Евразии.

В.П. Любин, О.А. Куликов

<sup>7</sup> Любин, Куликов. Ук. соч.; Любин. Кавказ...

<sup>8</sup> Дороничев В.Б. Палеолит Карачаево-Черкессии // Проблемы антропологии каменного века Евразии. Тез. докл. науч. конф. Иркутск, 1987.

<sup>9</sup> Дороничев В.Б., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М. Исследования Треугольного грота (доклад на заседании отдела палеолита Института истории материальной культуры РАН 16 марта 1992 г.).

<sup>10</sup> Любин, Куликов. Ук. соч.

<sup>11</sup> Любин. Кавказ...