

Антропологи воссоздали облик самого древнего австралопитека

Описание черепа, найденного в Эфиопии показало, что он принадлежит к *Australopithecus anamensis*. Датировка показала, что эти австралопитеки 100 тысяч лет сосуществовали с афарскими австралопитеками. Это опровергает линейный характер эволюции предков человека.

Антропологи описали череп возрастом 3,8 млн лет, найденный в 2016 году в Эфиопии, в регионе Афар. По строению верхней челюсти и клыков они определили, что череп (его кодовое наименование MRD) принадлежит *Australopithecus anamensis*. Как считалось, этот вид австралопитеков предшествовал *Australopithecus afarensis* (к которому принадлежала знаменитая Люси). Исследование черепа MRD [опубликовано](#) в последнем выпуске журнала Nature.

Australopithecus anamensis – древнейший известный представитель австралопитеков. Поскольку череп оказался относительно целым, антропологи смогли описать даже черты его лица, по которым была сделана реконструкция. Они отмечают сочетание как примитивных, так и продвинутых черт лица у этого индивида. Некоторые черты были такими, как у более поздних видов, в то время как другие отсылали к более древним ардипитеку и сахелантропу.



Полностью собранный череп *Australopithecus afarensis* © Dale Omeri, Cleveland Museum of Natural History

Специалисты из Case Western Reserve University датировали череп по возрасту окружающих пород и определили, что ему 3,8 млн лет. В лице *Australopithecus anamensis* ученые впервые своими глазами увидели мостик, связывающих этих древних гоминид и знаменитую Люси, возраст которой 3,2 млн лет.

Однако существует и другой представитель афарских австралопитеков, фрагмент черепа которого был датирован возрастом 3.9 млн лет (образец Belohdelie). Кстати, именно новые данные о чертах лица MRD позволили провести более точное сравнение и отнести Belohdelie к тому же виду, что и Люси. Получается, что *A. anamensis* и *A. Afarensis* перекрывались во времени и, по меньшей мере, на протяжении 100 тысяч лет на территории Эфиопии жили одновременно.

Вывод о сосуществовании *A. anamensis* и *A. afarensis* – один из самых важных, сделанных в работе. Он говорит о том, что эволюция предков человека происходила не линейно, а носила ветвистый характер. По словам ученых, это меняет наше представление об эволюции гоминид в течение плейстоцена. Возникает также интересный вопрос, в каких отношениях друг с другом находились два вида австралопитеков, конкурировали ли они за пространство и за пищу?

Источник:

[Yohannes Haile-Selassie](#), [Stephanie M. Melillo](#), [Antonino Vazzana](#), [Stefano Benazzi](#) & [Timothy M. Ryan](#). A 3.8-million-year-old hominin cranium from Woranso-Mille, Ethiopia // *Nature* (2019) <https://www.nature.com/articles/s41586-019-1513-8>