

Реферат на тему Эволюция человека

Выполнил ученик 9 класса
МКОУ Чудиновской СОШ
Кухтурский Егор

Австралопитек

Австралопитеки - ближайшие предки древнейших людей

Как полагают ученые, австралопитеки появились на Земле примерно 5-6 млн лет назад от неизвестного пока еще существа. Они являются ближайшими предками древнейших людей. *Австралопитеки* в переводе с латинского языка значат «южные обезьяны»: *аустралис* - южный, *питекос* - обезьяна.



Хабиллис

Человек умелый: хабиллис

Следует отметить другую интересную находку. В 1960 г. в Олдувайском ущелье найдены окаменевшие костные останки. Их обнаружил английский археолог и антрополог Луис Лики (1903-1972), находившийся в экспедиции вместе со своим сыном и женой. Одновременно с костями обнаружили и орудия из камня, хотя и довольно примитивные.

Эти останки отнесли к виду «человек умелый» (*Homo habilis* - хомо хабиллис).

Немного позднее, в Эфиопии, нашли еще одни древние каменные орудия, возраст которых насчитывает 2,4 млн лет.

Ученые до сих пор спорят о том, кто же все-таки был изготовителем первых орудий. В спорах между исследователями столкнулись два подхода. Одни утверждали и настаивали на том, что хабиллиса нужно признать человеком только из-за того, что он производил орудия из камня. Другие ученые признавали в хабиллисе всего лишь навсегда животное, родственное

австралопитековым, учитывая в первую очередь анатомические признаки.

Однако исследователи отмечали определенные признаки хабиллисов. Это меньшая массивность челюстей, крупный череп, руки короче ног и т. д. Мозг хомо хабиллиса был несколько крупнее мозга австралопитека, поэтому хабиллисы оказались сообразительнее.

Человек прямоходящий: питекантроп

Человек прямоходящий: питекантроп

Где-то примерно 1,6 млн лет назад от человека умелого произошел *человек прямоходящий* (*homo erectus*), который создал культуру, значительно отличающуюся от Олдувайской культуры. И эта новая культура - Аббевильская - выражалась в более сложных формах коллективной охоты на крупных животных.



Человек разумный

Человек разумный

Археологические раскопки длительной стоянки человека прямоходящего ученые вели недалеко от Пекина. В результате этих раскопок было объявлено об открытии еще одного вида людей, который получил название «Синантропус пекинзис» (пекинский человек).

Первый череп синантропа найден в 1929 г. Франц Вейденрейх (1873-1948) руководил этими раскопками с 1935 г. Но в 1937 г. работы были приостановлены из-за японской оккупации.

Добытая с огромным трудом прекрасная коллекция при переезде из Китая в США была утрачена.

Находки свидетельствуют о том, что пекинский человек жил 360 тыс. лет назад. Средний рост синантропа у мужчин - 160-163 см, у женщин - 149-152 см. Объем черепа - от 840 до 1230 см³.

Существует точка зрения, что вид человека прямоходящего эволюционировал в вид человека разумного.

Итак, протонеандертальцы, неандертальцы, кроманьонцы - варианты одного вида - *homo sapiens* (человек разумный).

Человек умелый: хабилис



человек разумный



Конец