

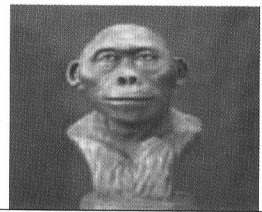
# Глава I. Древний Казахстан

## Казахстан в эпоху камня и бронзы

### 2. Палеолит

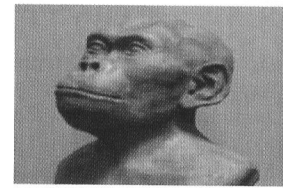
Древний каменный век - 2,6 млн. – 12 тыс. лет до н.э.

Палеолит делится на ранний, средний и поздний.



**Australopithecus**  
Датировка: 3,2 млн. лет  
назад

**Австралопитеки** (от лат. *australis* — южный и др. — греч. *p i q h k o z* — обезьяна) — род ископаемых высших приматов, кости которых впервые были обнаружены в пустыне Калахари (Южная Африка) в 1924 г., а затем в Восточной и Центральной Африке. Они жили около 9 млн. лет тому назад в открытых степях и питались растительной и животной пищей. Орудиями их труда были камни, кости, палки, челюсти без следов искусственной обработки. По мнению археологов и палеонтологов, австралопитеки сыграли значительную роль в эволюции человека. Один из видов австралопитека в итоге сформировал в Африке около 2,6 млн. лет назад род *Homo* (люди).



**Homo habilis.** Олдовой  
(датируется 1,8 млн. лет  
назад.)  
Автор: О.М. Григорьева

**Homo habilis** — человек умелый, первый представитель рода *Homo*. Обнаружен археологами Мэри и Луисом Лики в 1960 г., в ущелье Олдовой (на границе Кении и Танзании). Жил примерно 1 млн. 750 тыс. лет назад. Его рост достигал 150 см, объем головного мозга был на 100 см<sup>3</sup> больше, чем у австралопитека, зубы человеческого типа, фаланги пальцев как у человека сплюснены. И хотя в нем сочетались признаки обезьяны, и человека, изготовление этим существом галечных орудий (хорошо выделанных каменных) свидетельствует о появлении у него трудовой деятельности.

Останков австралопитека и человека умелого на территории Казахстана не найдено.



Питекантроп и синантроп  
Реконструкция П.А. Быстрова  
и М.М.Герасимова

**Ранний палеолит (Нижний) - 2,6 млн. – 140 тыс. лет до н.э.**  
В эпоху раннего палеолита произошло отделение человека от животного мира, начался процесс изготовления орудий труда и совершенствования трудовых навыков. Первые люди на территории Казахстана были современниками **питекантропов** (жили 1 млн. лет назад) и **синантропов** (жили 200–500 тыс лет назад) — людей прямоходящих “*Homo erectus*”. Впервые останки питекантропа были найдены на острове Ява, а останки синантропа в Китае в пещере Чжоукоудянь.

По мнению ученых, первые древние люди проникли на территорию Казахстана из Европы и Азии. Они занимались охотой и сбориением растительной пищи (присваивающий труд). Для добычи пищи и защиты от хищников объединялись в первобытное стадо. Пользовались орудиями труда дисковидной формы: **рубило (чоппер)** (камень, обработанный с одной стороны), **чопшиг** (камень, обработанный с двух сторон), **бифас** (крупный камень, обработанный с двух сторон). Сырьё для изготовления орудий труда: речная галька, кремь. Технология обработки: **ретушь** — обработка камня мелкими ударами.



**Михаил Михайлович Герасимов** — советский антрополог, археолог и скульптор, доктор исторических наук. Автор методики восстановления внешнего облика человека на основе скелетных останков — так называемого «метода Герасимова».



Неандертальская женщина из Штейнгейма  
Реконструкция  
М.М. Герасимова

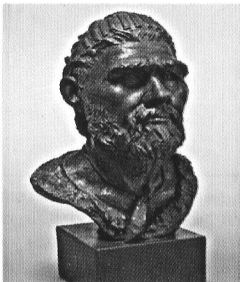
**Средний палеолит (Мустье) – 140 – 40 (35) тыс. лет до н. э.**  
Переход от раннего палеолита к среднему совпал с распространением оледенения (100 тыс. лет назад), который резко ухудшил климат. Люди этой эпохи — неандертальцы “*Homo sapiens neanderthalensis*” (Человек разумный неандертальский). Название они получили по находке в долине Неандерталь. Также неандертальский мальчик был найден в Средней Азии, в Узбекистане, в пещере Тешик-таш в 1938 г. Жили 100–35 тыс. лет назад. Неандертальцы были первыми людьми, заботившимися о близких. Они создавали семьи, хоронили сородичей, что свидетельствовало о существовании у неандертальцев представлений о загробной жизни. Ведущие орудия труда: скребла, остроконечники, дисковидный нуклеус (большой камень, обработанный с двух сторон) изготовлялись оббивной техникой. Ученые рассматривают неандертальцев либо как тупиковую ветвь развития человека, либо как переходное звено в его эволюции.



Мужчина из грота Кро-Маньон (Франция). Реконструкция М.М. Герасимова, 1954 г.

**Поздний палеолит (Верхний) - 40 (35) - 12 тыс. лет до н.э.**  
В позднем палеолите появился человек современного вида (*Homo sapiens sapiens* - человек разумный). — **кроманьонец**, названный так по месту его находки (грот Кро-Маньон, Франция). Жил 35–40 тыс. лет назад. С его появлением завершилась биологическая эволюция человека. Зарождаются искусство (петроглифы и др.), религиозные представления. На смену первобытному стаду приходит **родовая община**. Устанавливается матриархат (от латин. *mater* - мать и греч. *arche* - власть) - форма организации общества, в котором главную роль играет женщина. «Визитная карточка» той эпохи — остроконечники и скребла, изготавливаемые техникой **отжисимой ретуши**.

### 3. Мезолит. Неолит. Энеолит



Реконструкция человека эпохи мезолита (М. М. Герасимов)

**Мезолит (среднекаменный век) 12 – 5 тыс. лет до н. э. (др.-греч. *mesos* — средний и греч. *lithos* — камень)**  
**Мезолит** — переходный период от палеолита к неолиту. Начало мезолита совпадает с таянием ледников (13 тыс. лет назад), изменением флоры и фауны, установлением климата, близкого к современному. Изменения климатических условий привели к исчезновению крупных животных. Охота на более мелкую дичь требовала совершенствования оружия, орудий и приспособлений для охоты и рыболовства. Наконечники и лезвия ножей, топоров, гарпунов делались теперь из костяных или каменных вкладышей (1-2см) — **микролитов** (вкладышевая техника изготовления орудий труда). Одним из важнейших достижений стало изобретение **лука** — оружия дальнего боя. Люди научились делать **силки и охотничьи ловушки, бумеранги**. К охоте и собирательству добавилось рыболовство.

В число важнейших орудий в мезолите входит **топор**, с помощью которого строили жилища, загороди, загоны, а также изготавливали **плоты, лодки**. Появились орудия труда, связанные с земледелием: **мотыги, зернотерки, серпы, ступки**.

Началось **одомашнивание животных**: охотник-лучник шел за дичью с собакой.

Появляются зачатки земледелия (около 10 тыс. лет назад): отдельные племена пытались выращивать злаки. Появляется разделение труда на мужской и женский. Мужчины охотились, женщины занимались собирательством. Переход детей в сообщество взрослых осуществлялся при помощи специальных обрядов — **инициации**. Старые люди были наставниками, хранителями традиций и обычаев.



Реконструкция Т. С. Балуевой по черепу мужчины из могильника Протока, юг Западной Сибири (неолит).

#### **Неолит (новый каменный век) 5–3 тыс. лет до н. э. (от нео...– новый и греч. *lithos* — камень)**

**Неолит** — последняя стадия каменного века, характеризующаяся использованием кремнёвых, костяных и каменных орудий и широким распространением глиняной посуды. Этот период ученые иногда называют “**эпохой глиняных горшков**”. Неолит также называют “**веком отполированного камня**”. В эту эпоху техника обработки камня достигла высокого уровня: каменные орудия выпиливались, шлифовались, сверлились, затачивались. Изготавливались **составные** орудия труда, т. е. сделанные из различных материалов (рукоятка из дерева, лезвие из камня). Развиваются прядение и **ткачество**. Предпосылкой для возникновения ткачества послужило плетение корзин и изготовление рыболовных сетей.

Неолит характеризуется переходом от **присваивающего** (охота и собирательство) к **производящему** (земледелие и скотоводство) типу хозяйства, что называют “**неолитической революцией**”.

Появились такие формы религии, как **тотемизм, анимизм и магия**. **Тотемизм** (от англ. *totem*, из языка индейцев “от-отем” — его род) — вера в родство с каким-либо животным, которое считалось родоначальником, покровителем рода. **Анимизм** — вера в существование духов, в одушевленность всех предметов, в присутствие души у людей, животных и растений. **Магия** (от лат. *magia* — волшебство, колдовство) — вера в способность воздействовать на природу, людей, животных.



Реконструкция по черепу мужчины из могильника Коскудук, Западный Казахстан (энеолит).

#### **Энеолит (от лат. *aesens* — медный и греч. *lithos* — камень) медно-каменный век.**

**3000 – 1800 лет до н. э.**

**Энеолит** — эпоха перехода от каменного века к бронзовому. В этот период человек начинает пользоваться в быту изделиями из металла — меди. Но медные орудия труда были недостаточно твердыми, поэтому наряду с ними продолжают существовать и каменные (главным образом кремневые) орудия труда. Керамика по форме была в основном горшковидной, поверхность украшалась сплошным орнаментом или ломаными линиями.

Широко используется одомашненная лошадь в качестве верхового и гужевого (перевозка грузов) транспорта. Завершается оформление первого общественного разделения труда — выделяются скотоводческие и земледельческие племена. Поскольку оба занятия (и в первую очередь скотоводство) требовали значительной физической силы, ведущую роль в обществе начинают играть мужчины, патриархальный род становится главенствующим.