An illustration of an early hominid, possibly a Homo habilis, sitting on the ground. The hominid is shown in a crouching position, using a stone tool to work on a piece of wood. The background is a simple, light-colored landscape with some green grass. The text is overlaid on the image in a bright pink color.

Эволюция человека

Авт. М. А. Линева

Введение

An illustration of two early hominids, possibly Homo habilis or Homo ergaster, standing in a natural setting. They are both holding long, straight sticks or spears. In the center, there is a campfire with a bright orange and yellow flame, surrounded by grey rocks. The background shows a hazy landscape with green grass and distant hills under a light sky.

- Антропогенез- процесс выделения человека из мира животных- прошёл по мнению многих учёных в четыре основные стадии.

1.Время существования антропоидных предков человека;

Древнейшие люди;

Древние люди;

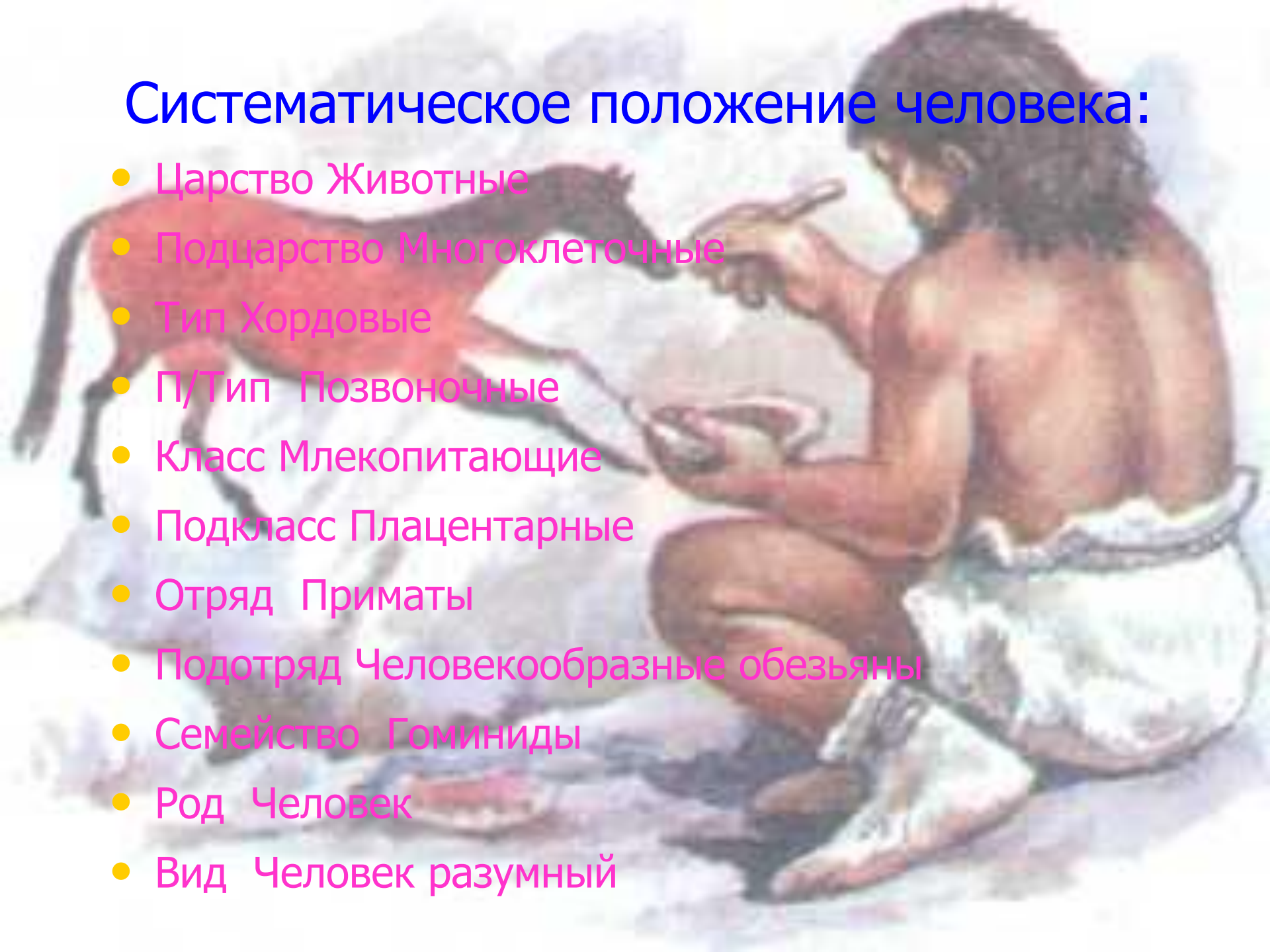
4.Современные люди.

2.

3.

Систематическое положение человека:

- Царство Животные
- Подцарство Многоклеточные
- Тип Хордовые
- П/Тип Позвоночные
- Класс Млекопитающие
- Подкласс Плацентарные
- Отряд Приматы
- Подотряд Человекообразные обезьяны
- Семейство Гоминиды
- Род Человек
- Вид Человек разумный





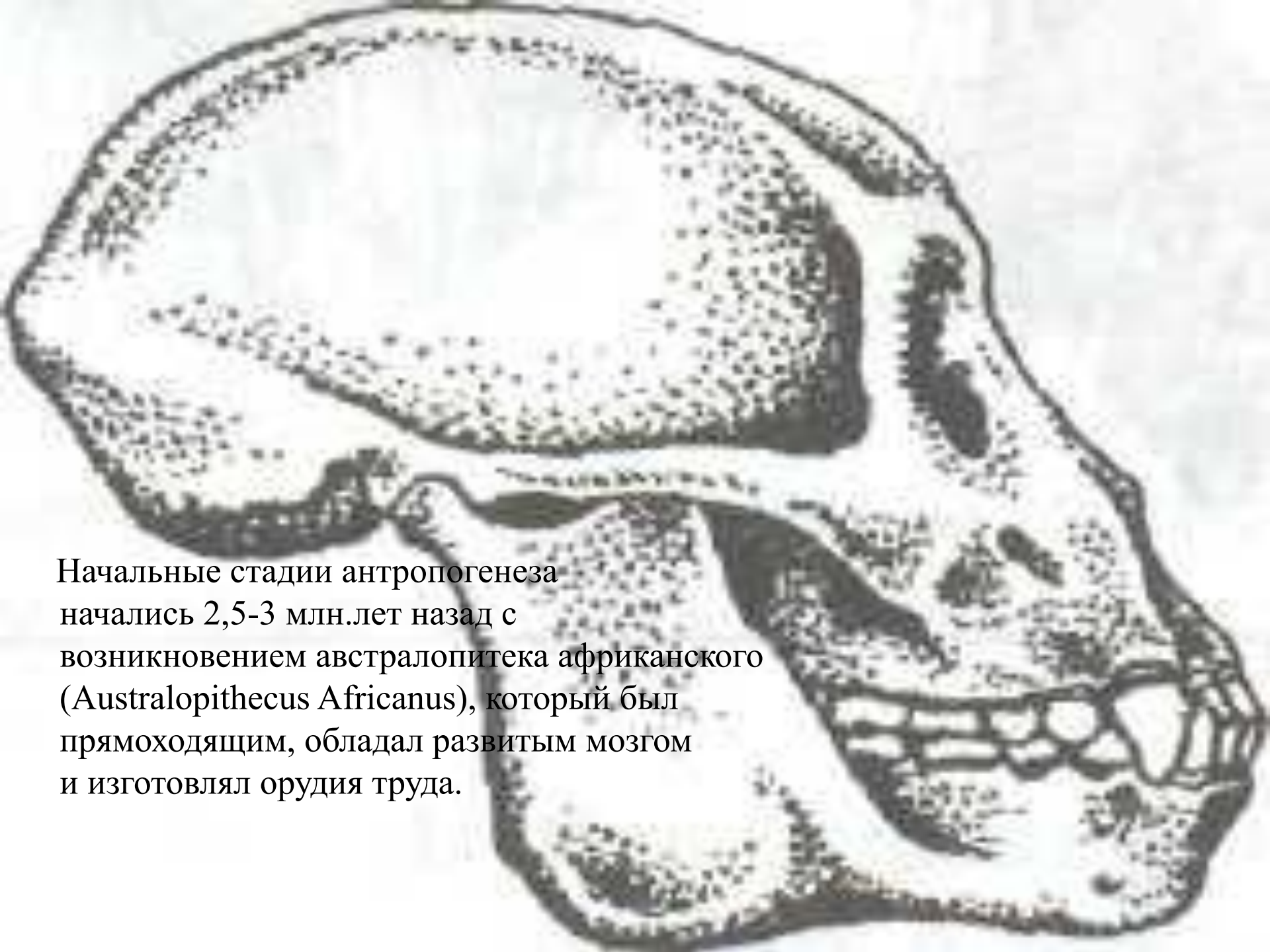
Наиболее важные признаки Homo Sapiens-прямохождение, развитый головной мозг, хорошо развитая кисть руки с противопоставленным большим пальцем.

Эволюция человека.

В настоящее время существует только четыре рода человекообразных обезьян: гиббон, орангутанг, горилла и шимпанзе. Все они живут в Старом Свете.

Накопленные в научные данные позволяют считать “колыбелью человечества,, Северо-Восточную Африку.





Начальные стадии антропогенеза начались 2,5-3 млн.лет назад с возникновением австралопитека африканского (*Australopithecus Africanus*), который был прямоходящим, обладал развитым мозгом и изготавливал орудия труда.



Часть современных специалистов считают, что архантропы имели с австралопитеками лишь общего предка.

Неандертальцы жили 250-40 тыс.лет назад во время ледникового периода.

Первые люди современного облика именуется кроманьонцами.



ЭЖЕН ДЮБУА (1858—1940) — голландский антрополог.
В 1891г.Дюбуа на берегу реки Соло (о. Ява) находит
первые окаменелости человека прямоходящего

Заключение



Изучая антропогенез, я ответила лишь на некоторые вопросы:

1. Человек прошёл естественный путь эволюционного развития, также как и другие живые организмы;
2. В силу чего популяция человека подчиняется законам эволюционного развития, этим нельзя пренебрегать когда мы говорим об экологических проблемах.

К нерешённым проблемам антропогенеза относится утрата человеком шерстяного покрова, остаётся необъяснимой шапка волос на голове человека, выступающий вперёд подбородок, невероятная быстрота превращения питекантропа в современного человека.

