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 erectus, standing in a natural setting. They are positioned around a campfire made of sticks and rocks. One hominid on the left is holding a long, straight stick. The other on the right is also holding a stick and looking towards the first. The background shows a simple landscape with grass and 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;

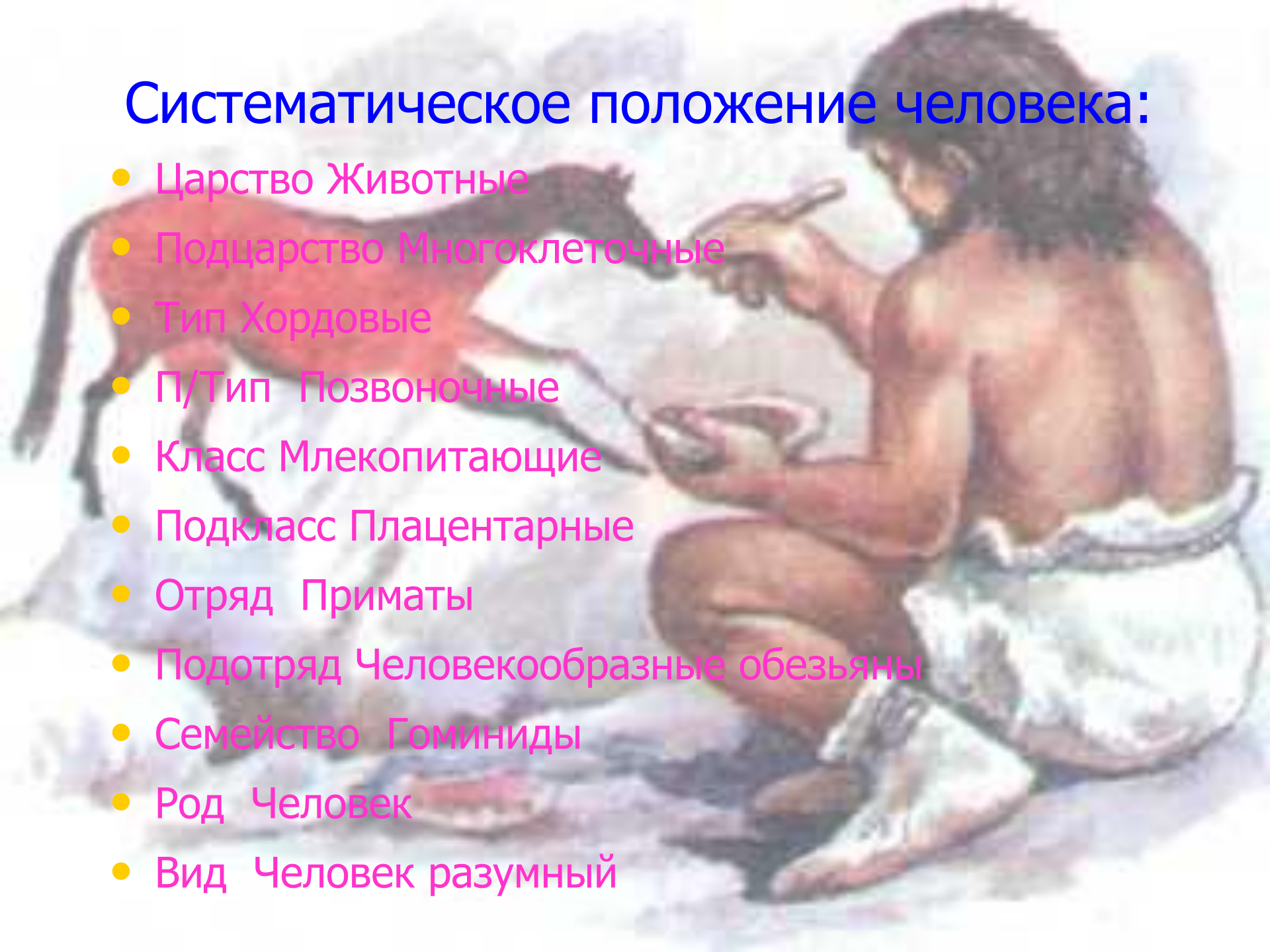
4.Современные люди.

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 изготовлял 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 именуются 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.

