

Движущие силы  
антропогенеза:

---

социальные и биологические

ЦАРСТВО

тематическое  
значение ч

животные

ТИП

хордовые

КЛАСС

млекопитающие

ОТРЯД

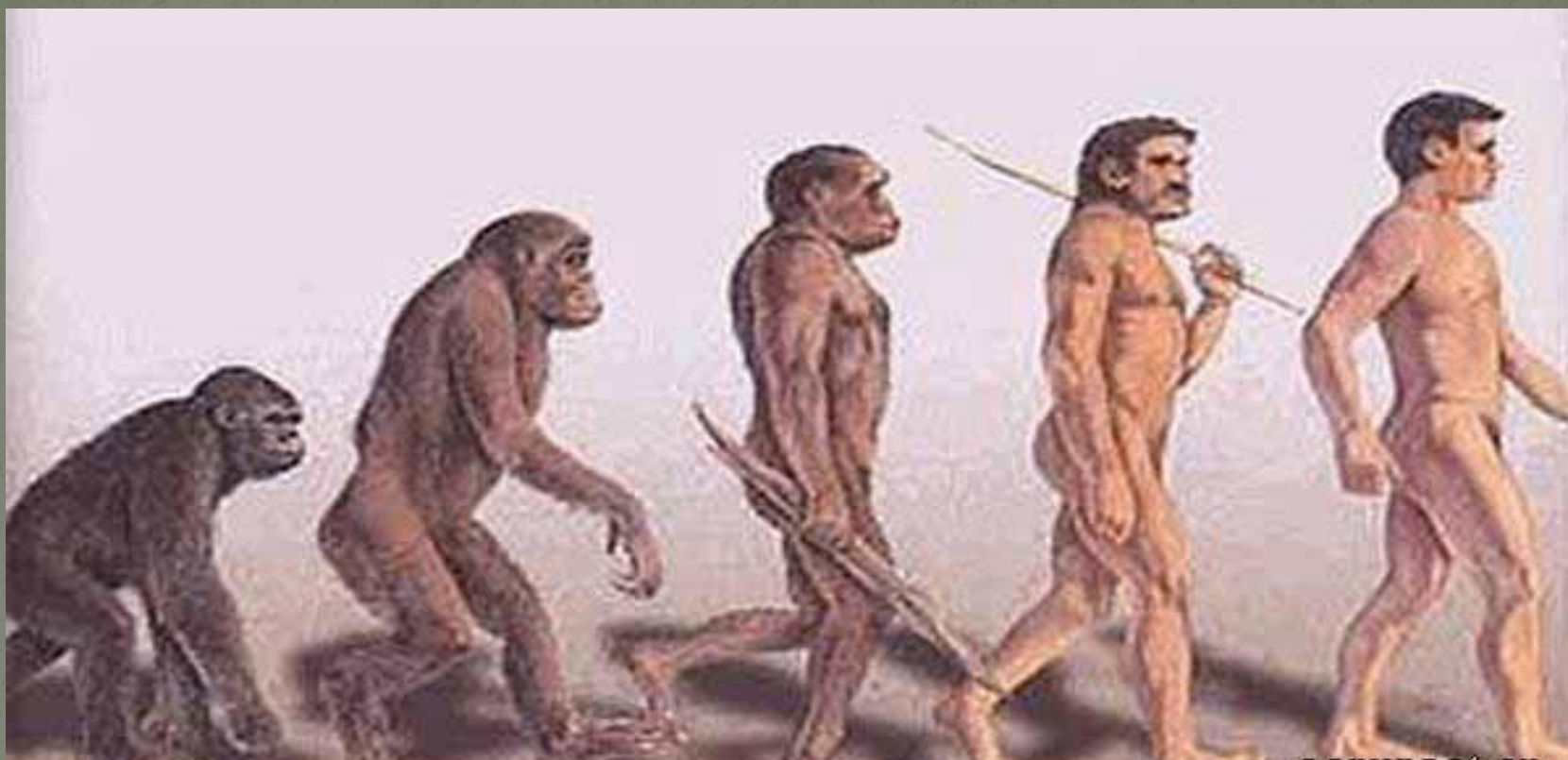
приматы

СЕМЕЙСТВО

люди ( гоминиды)

РОД

человек



ВИД

Человек разумный

# ФАКТОРЫ АНТРОПОГЕНЕЗА



биологические



социальные



# БИОЛОГИЧЕСКИЕ

```
graph TD; A[БИОЛОГИЧЕСКИЕ] --> B[Изоляция]; A --> C[Дрейф генов]; A --> D[Наследственная изменчивость]; A --> E[Естественный отбор на фоне борьбы за существование];
```

Изоляция

Дрейф генов

Наследственная  
изменчивость

Естественный отбор  
на фоне  
борьбы за существование

СОЦИАЛЬНЫЕ

```
graph TD; A[СОЦИАЛЬНЫЕ] --> B[РЕЧЬ]; A --> C[СОЗНАНИЕ]; A --> D[Общественная ЖИЗНЬ]; B --> E[Трудовая деятельность]; C --> D; D --> E;
```

РЕЧЬ

СОЗНАНИЕ

Общественная  
ЖИЗНЬ

Трудовая  
деятельность

# ВЫВОД УРОКА

- Ученые прошлого на основании анализа имеющихся у человека биологических особенностей классифицировали его как представителя животного мира, подчеркнув, таким образом, биологическую сущность человека.
- Современный человек является не только биологическим, но и социальным существом.

- На эволюцию человека и его предков оказывали влияние не только биологические, но и социальные факторы. На последних этапах антропогенеза роль социальных факторов все более возросла.
- Темпы биологической эволюции были наиболее высоки на первых этапах антропогенеза. В настоящее время наблюдается быстрое социальное развитие человека.
- В настоящее время действие естественного отбора на современного человека ослаблено, биологическая эволюция замедлилась.