

# РЕВОЛЮЦИЯ И ЭВОЛЮЦИЯ

Выполнил:  
Сидорин Андрей Ю.1.1

Одинцово 2017

# Что такое революция ?

- ▣ Революция — коренное преобразование в какой-либо области человеческой деятельности.

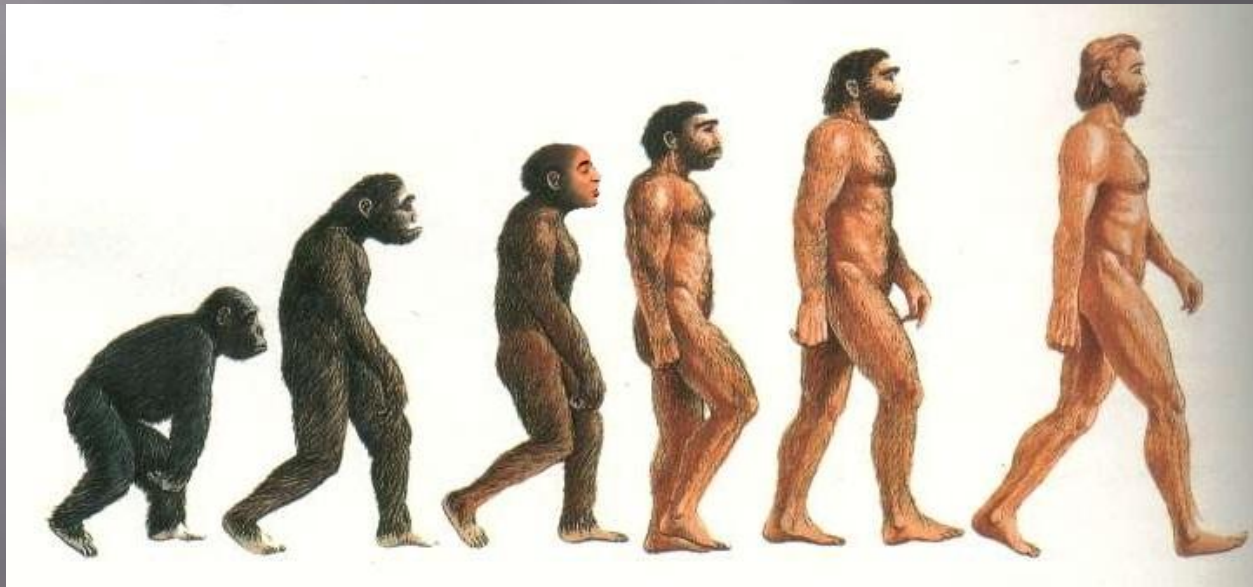


# Виды революций

- ▣ Различают революции в природе (геологическая), в развитии общества (в том числе экономическом — неолитическая революция, промышленная революция, культурная революция, «зелёная революция», демографическая революция, и политическом — социальная революция, политическая революция), в науке («научная революция» — термин введён в обращение Томасом С. Куном) — физике, биологии, медицине, философии, космологии и технике. Также используется термин «научно-техническая революция». В принципе, революция (как и эволюция) может произойти в любой сфере.

# Эволюция и революция

- ▣ Эволюция (лат. *evolutio* — развёртывание) — понятия, применяемые для характеристики различных сторон развития. Под эволюцией в широком смысле понимаются процессы изменения, протекающие в живой и неживой природе, а также в социальных системах.



- Соответственно термином *эволюция* обозначаются более или менее медленные, постепенные, количественные изменения, а *революция* — коренные, качественные, скачкообразно осуществляющиеся преобразования. Критерий для различения эволюции и революции объективен.
- *Эволюционные изменения* — это увеличение или уменьшение того, что есть
- *А революционные изменения* — это процесс возникновения нового, того, чего в старом не было.

# Плюсы и минусы революции

- ▣ Революция может приводить к разнонаправленным изменениям системы (как в лучшую, так и в худшую сторону). Более того, часть может измениться в лучшую, а часть - в худшую сторону. Другое дело, что революция в ряде случаев способна в десятки, сотни, тысячи раз быстрее привести к тем изменениям, которых система могла бы достичь в ходе эволюции.

# Префикс “РЕ”

- ▣ Так что же означает "РЕ" в слове революция (эволюция с префиксом РЕ)? Обычно этот префикс означает либо повтор какого-то действия, либо возвратное движение системы или отдельных её составляющих, либо переход системы на некую "исходную позицию", новое "начало отсчёта".
- ▣ В случае с революцией это означает следующее: в идеале перечеркнуть (разрушить) ВСЁ старое, создать ВСЁ новое, т. е., по сути, положить начало "новой истории".

