

# Основные постулаты ОТО

- Альберт Эйнштейн создал новую теорию – теорию относительности, или релятивистскую механику (*от английского  $relativity$  - относительность*).
- *Первый постулат теории относительности.*
- Все законы природы одинаковы в инерциальных системах отсчета.
- *Второй постулат теории относительности.*
- Скорость света в вакууме одинакова во всех инерциальных системах отсчета.