

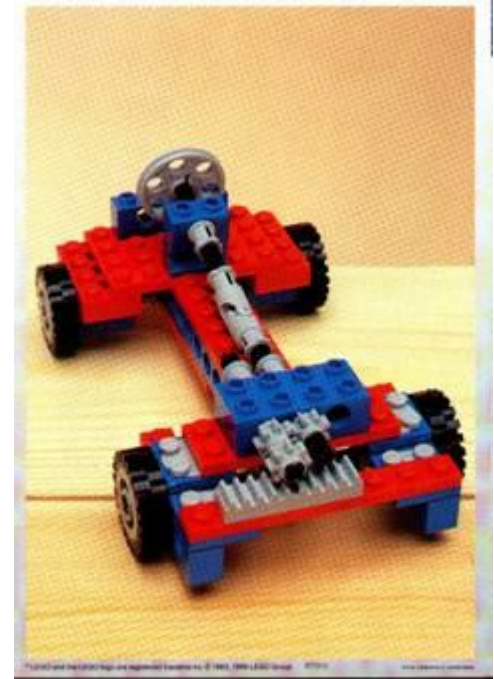
# МЕХАНИЧЕСКИЕ ПЕРЕДАЧИ

Виды передач

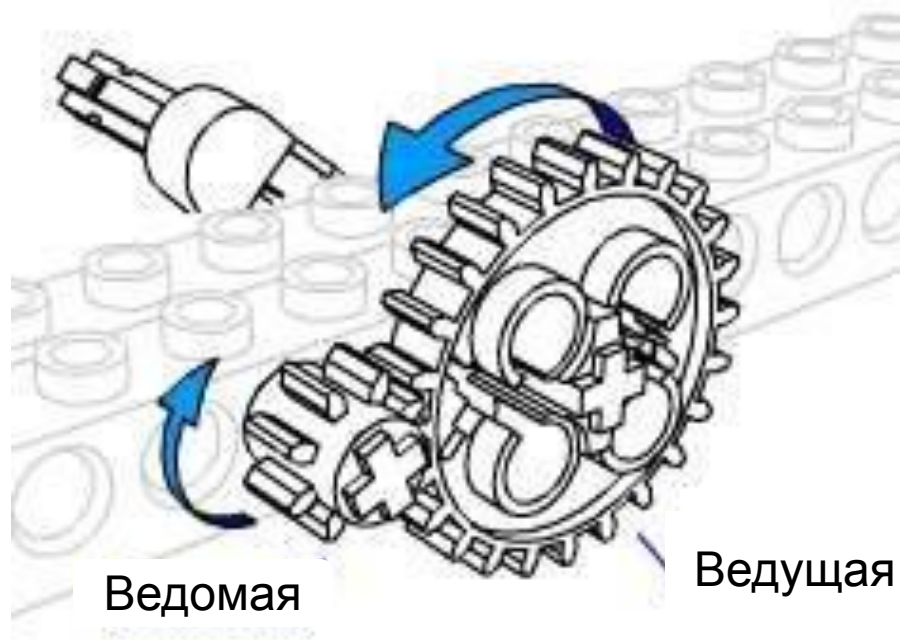
# Механические передачи

(механизм, служащий для передачи и преобразования механической энергии от энергетической машины к исполнительному механизму)

- Зубчатая передача;
- Ременная передача;
- Червячная передача;
- Реечные передачи.



# Зубчатая передача

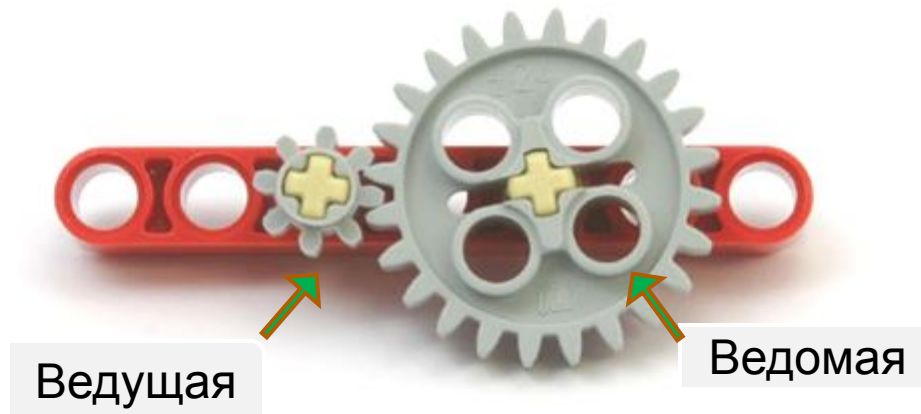


# Зубчатая передача бывает:

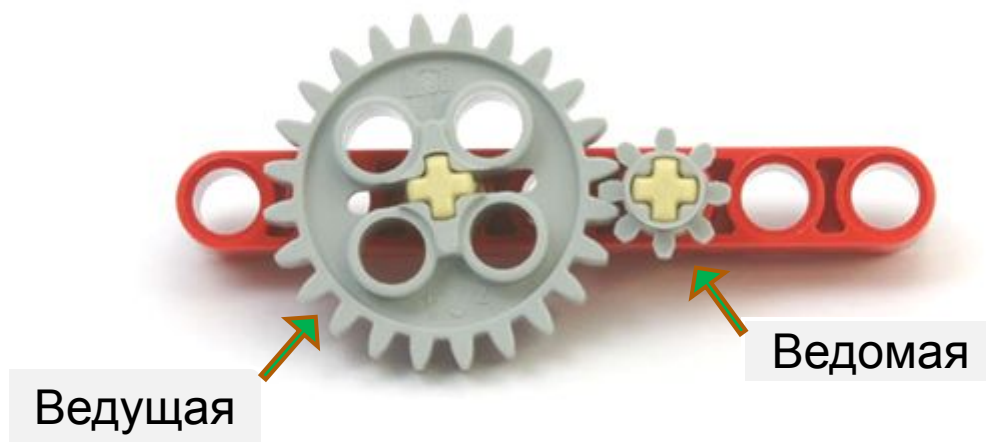
- Повышающая
- Понижающая
- Коническая
- Зубчатая передача под углом 90 градусов



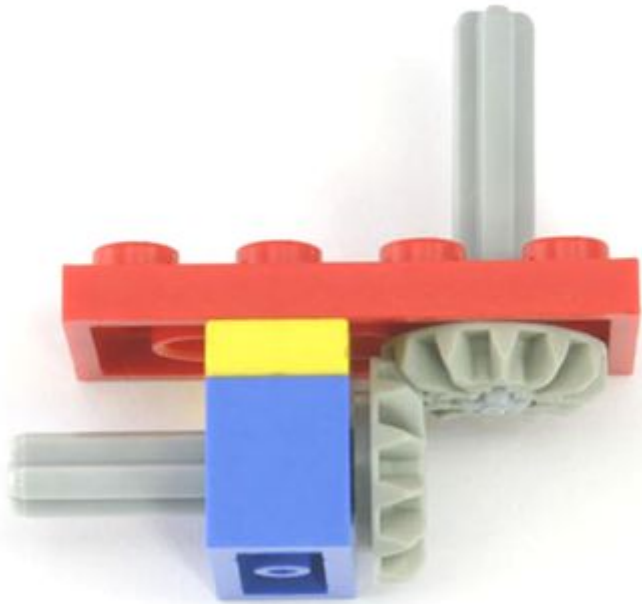
# Понижающая зубчатая передача :



# Повышающая зубчатая передача :



# Коническая зубчатая передача :

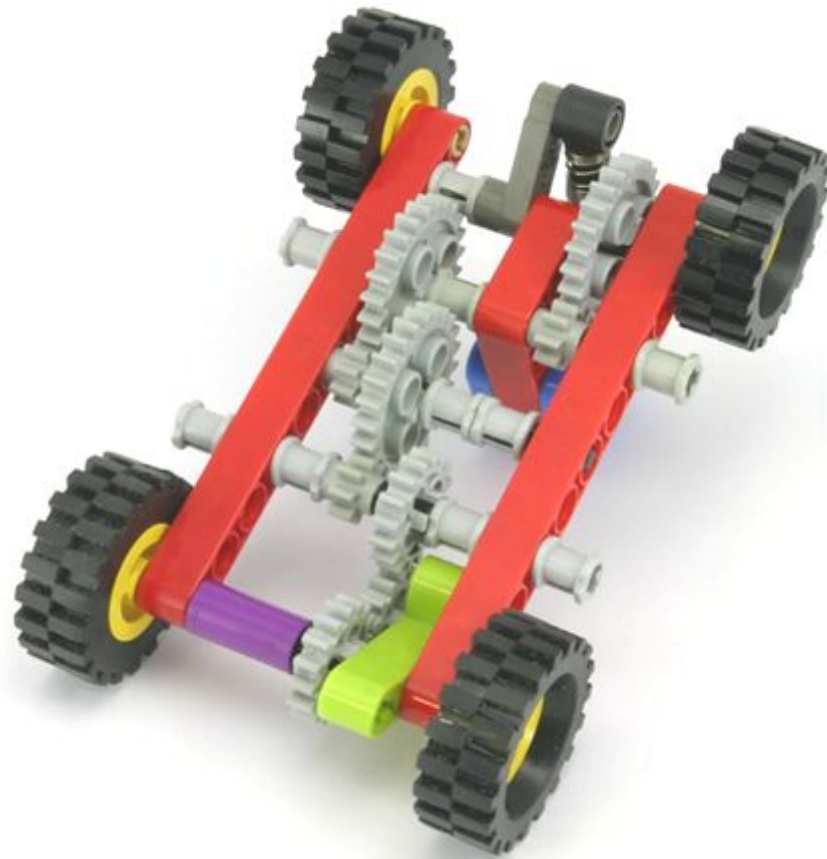


# Зубчатая передача под углом 90 градусов:





# Зубчатые передачи бывают многоступенчатые

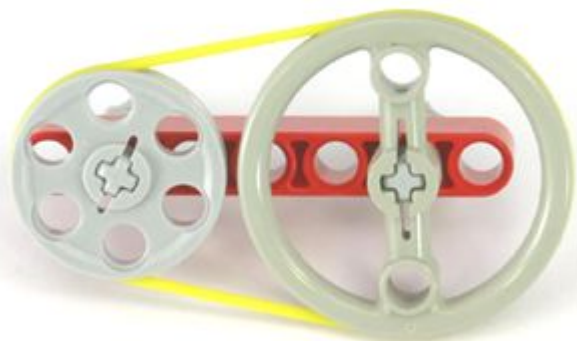


# Ременная передача

*Передача  
вращательного  
движения (крутящего  
момента) на  
параллельные оси  
с помощью ремня  
и минимум  
двух шкивов.*

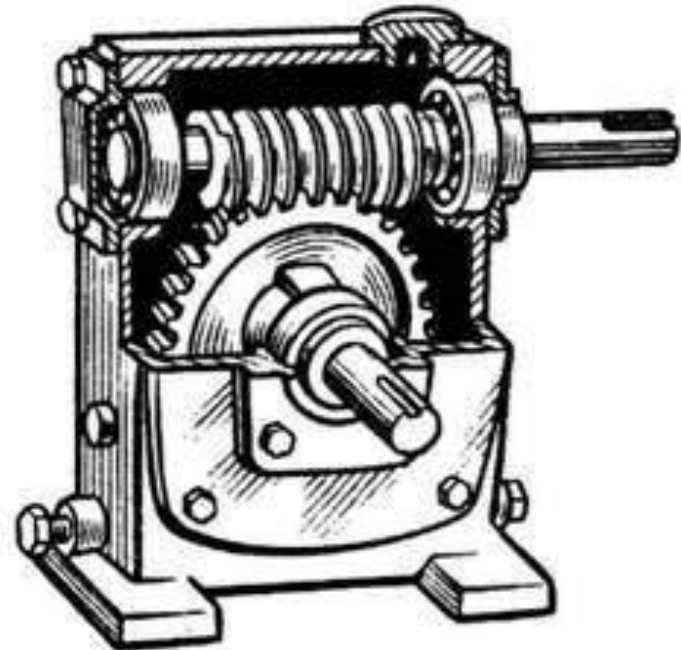


# Ременная передача



# Червячная передача

**Передача  
вращательного  
Движения (крутящего  
момента) на  
скрещивающиеся  
оси с помощью  
червяка и  
зубчатого колеса.**

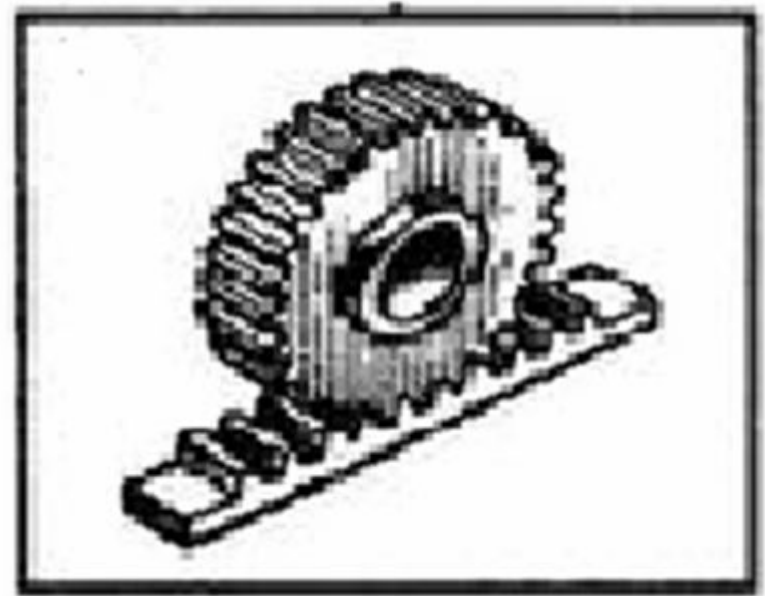


# Червячная передача



# Реечная передача

- Один из видов механических передач, преобразующий вращательное движение в поступательное.

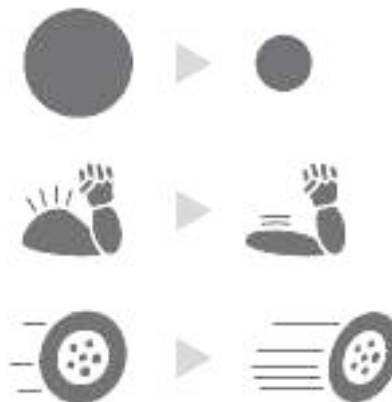


# Реечные передачи





**Ведущая меньше ведомой –  
скорость уменьшается.  
Мощность увеличивается.**



**Ведущая больше ведомой –  
скорость увеличивается.  
Мощность уменьшается.**



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

