



# Двигатель внутреннего сгорания

# Филипп Лебон



# Жан Этьен Ленуар





# Август Отто



# Поршневые двигатели

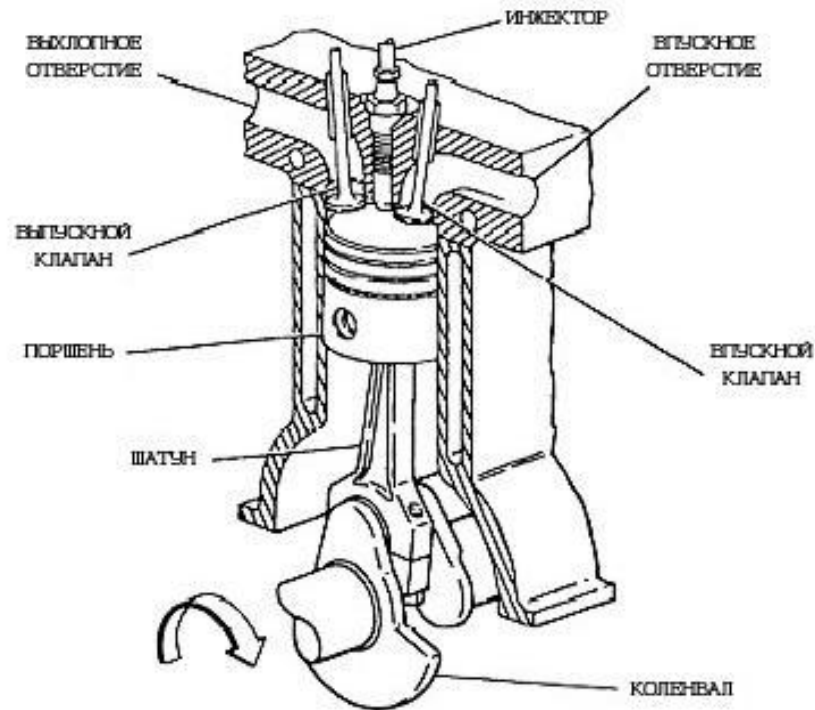


# Бензиновый



# Дизельный

СХЕМА ЧЕТЫРЕХТАКТНОГО  
ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

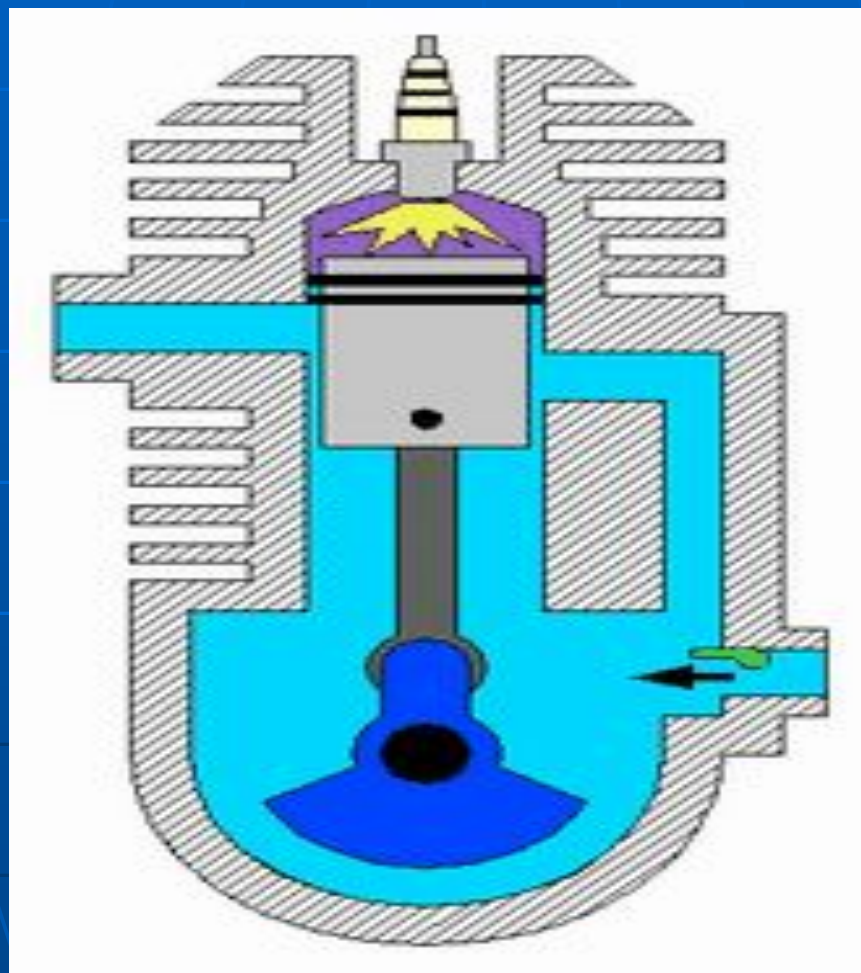


# Газовый

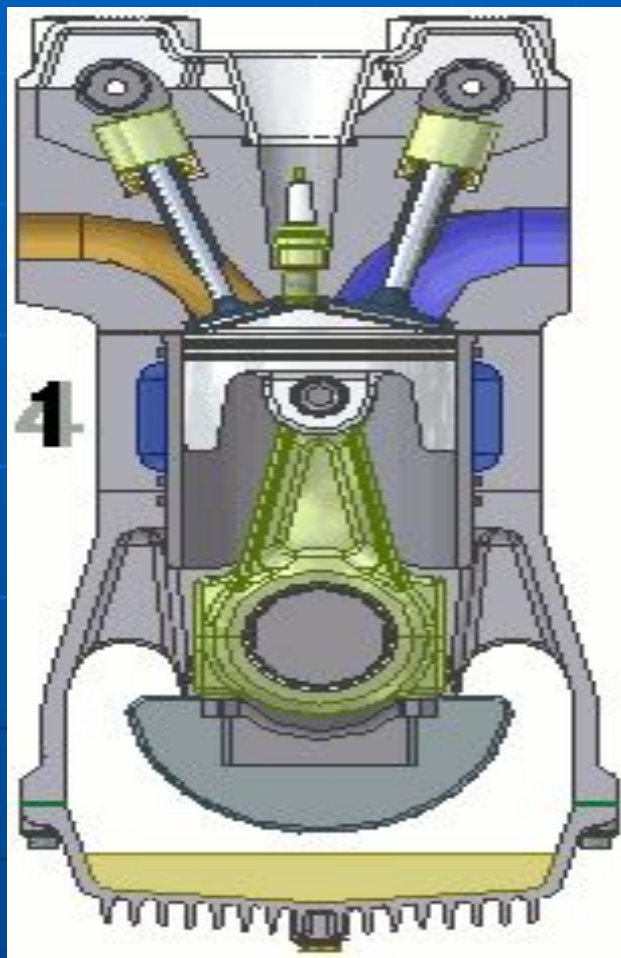


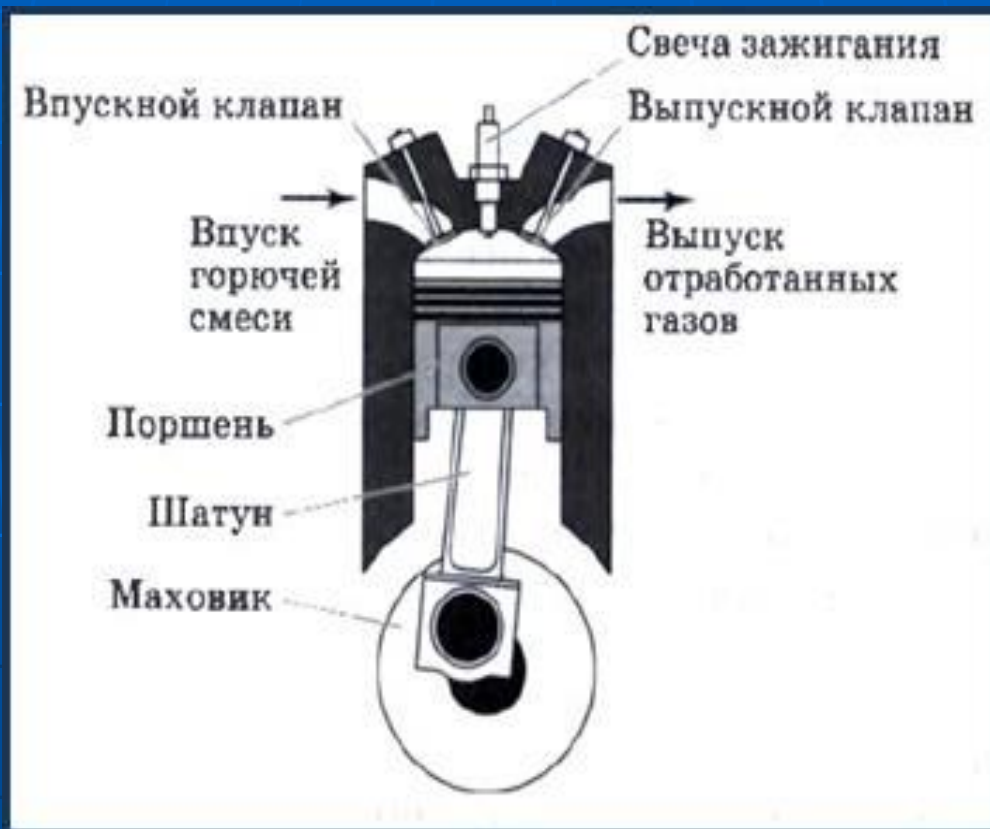


# 2-х тактный



# 4-х тактный





## Рабочий цикл четырёхтактного карбюраторного двигателя

