

# **Ты - велосипедист**

**Урок ОБЖ**

**3 класс**

**Двести лет назад, а точнее 206 лет назад, жил в уральском селе  
Верхотурье кузнец Ефим Михеевич Артамонов. Он был  
большим выдумщиком и однажды придумал машину – самокат,  
у которого было 2 деревянных колеса, руль.**



# Первый в мире велосипед Ефима Артамонова



**Вторым изобретателем был немецкий офицер Карл Фридрих Дрез. Он оснастил двухколесный самокат управляемым передним колесом**



**Эта модель появилась 170 лет назад. Филлип Фишер построил экипаж с двухметровым передним колесом, снабженным педалями, и маленьким задним. Такой велосипед в народе прозвали “костотряс”. Он развивал скорость – 11 км/ч**



еще через несколько лет (20 лет) появились экипаж с педалями  
на переднем колесе и тормозом на заднем.  
Разработал и создал такую модель велосипеда француз,  
каретных дел мастер – Пьер Мишо. Проживал он в Париже.  
Сначала было построено 2 велосипеда, а потом построено и  
продано – 142 машины



**Стремясь еще больше увеличить быстроходность велосипеда, конструкторы придумали легкие металлические колеса с тонкими стальными спицами. Эту машину англичане-конструкторы назвали “пауком”. За быстроходность и множество тонких легких спиц.**



# Современный велосипед



# Детские велосипеды





**Что необычного в этих велосипедах?**



