

# Путешествие в прошлое пылесоса

*Выполнила воспитатель  
подготовительной группы  
«Колокольчик»  
Демьянец Ольга Николаевна*

Москва 2014 год

# Веник



# Выбивалка

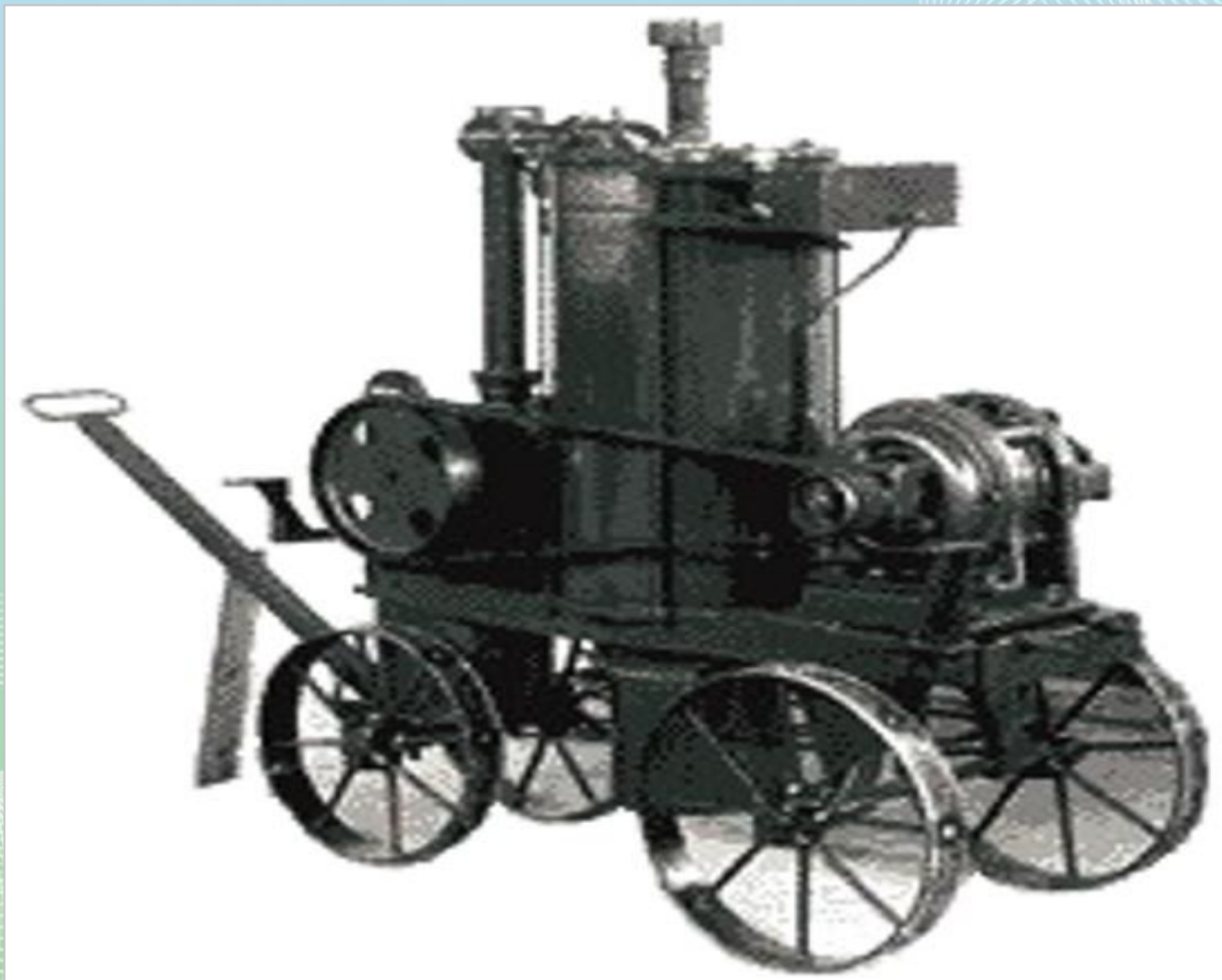




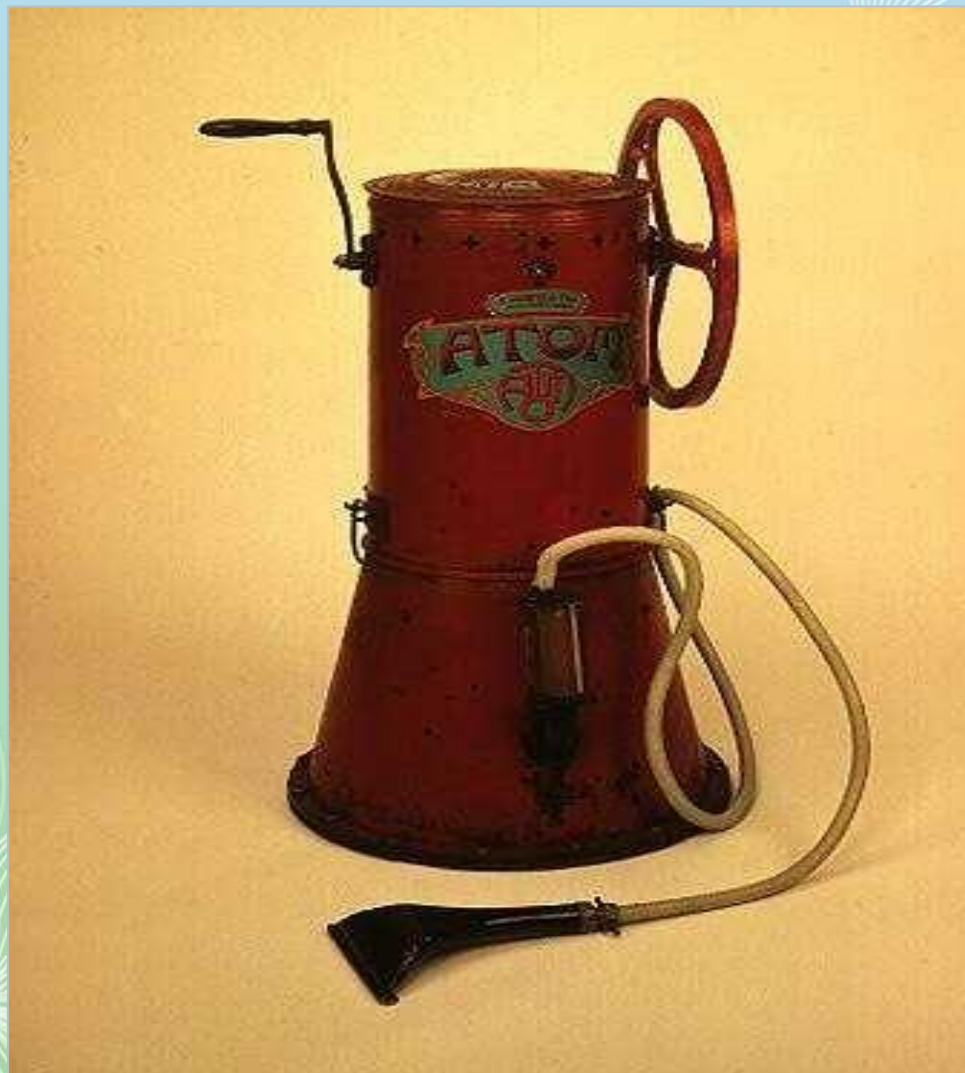
# Щётка с ручкой



# Механический пылесос Даниэля Хесса (1860 г.)



# Пылесос Ива Мак Гаффи с вентилятором (1869 г.)





# Пылесос Сесила Бута с бензиновым мотором «Фырчащий Билли»



# Реклама «Фырчащего Билли»





# Пылесосы Хувера







# Первый пылесос «Электролюкс» с вентилятором





# Первый пылесос «Сименс»



# Современный пылесос




# Робот-пылесос





# Наши работы





**Спасибо за  
внимание!**