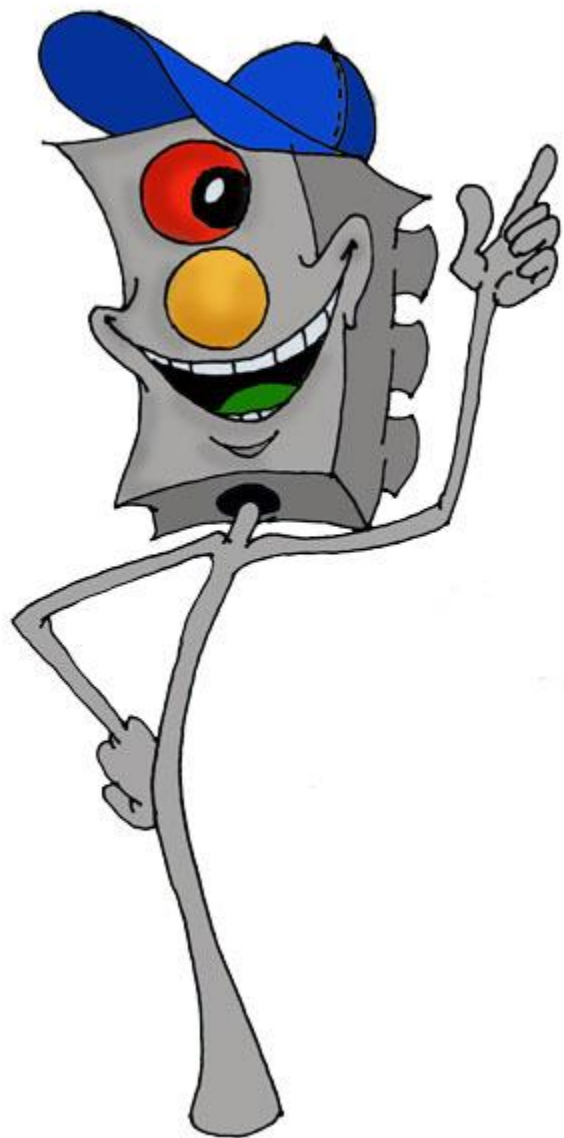


# Исследовательский проект «Светофор»

ученика 2в класса,  
МАОУ СОШ № 53  
Хохрякова Богдана



**Цель:**

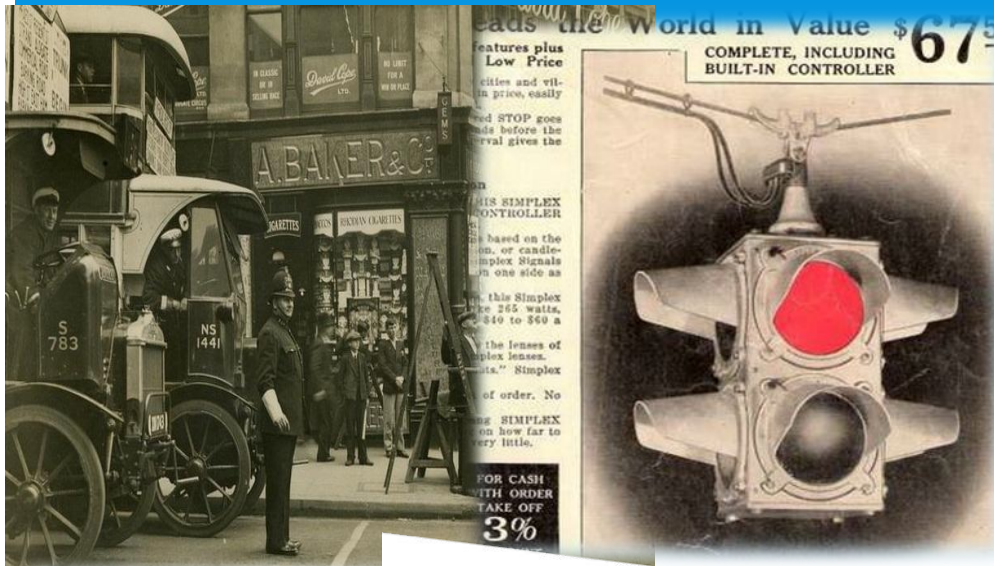
**\*\* определить, почему у светофора сигналы такого цвета?**

**Задачи:**

**\*\* узнать как появился светофор;**

**\*\* узнать что обозначают сигналы светофора;**

**\*\* узнать что несет под собой цвет сигналов светофора.**



\* Первый светофор был установлен 10 декабря 1868 года в Лондоне, управлял им человек;

\* Первый электрический светофор появился в США, в 1914 году, он имел лишь два сигнала (красный и зелёный);

\* В 1918 году в Нью-Йорке появились первые трёхцветные электрические светофоры, зелёный сигнал находился наверху, сейчас же во всём мире он размещается внизу;

\* В России первый светофор установили 15 января 1930 года в Ленинграде на пересечении Невского и Литейного проспектов.



**Для того чтобы определить, что означают сигналы светофора, я обратился к Правилам дорожного движения:**

- Зеленый сигнал разрешает движение;**
- Жёлтый сигнал запрещает движение и предупреждает о предстоящей смене сигналов;**
- Красный сигнал, в том числе мигающий, запрещает движение.**



**Но не история, не правила дорожного движения, так и не дали мне ответ на поставленный вопрос.**

**Каждый цвет имеет множество значений, но меня интересовали только три цвета.**

**И вот, что я нашёл:**

- \* красный – опасность, насилие, жестокость, разрушение;**
- \* жёлтый - гибкость, преодоление трудностей, внимание;**
- \* зелёный – положительные эмоции, спокойствие, жизнь.**



## Вывод:

У светофора именно такие цвета потому что, каждый сигнал светофора несёт под собой определённое значение:

\*Красный – стой (опасность, агрессия);

\*Жёлтый – приготовиться (внимание);

\*Зелёный – иди (жизнь, спокойствие).





**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**