

Исследовательский проект «Светофор»

ученика 2в класса,
МАОУ СОШ № 53
Хохрякова Богдана



Цель:

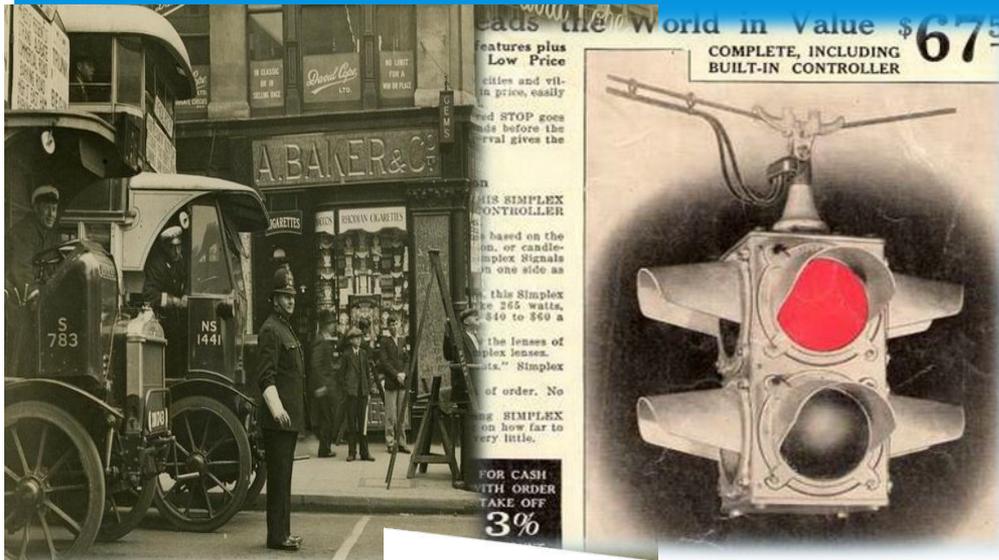
**** определить, почему у светофора сигналы такого цвета?**

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!**