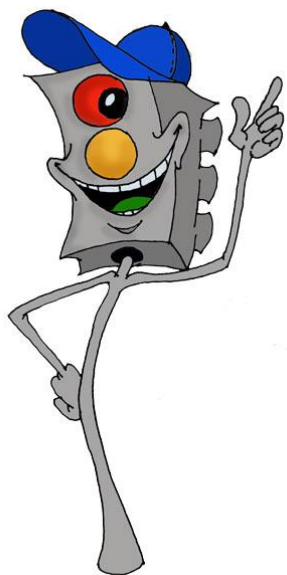


Виды светофоров



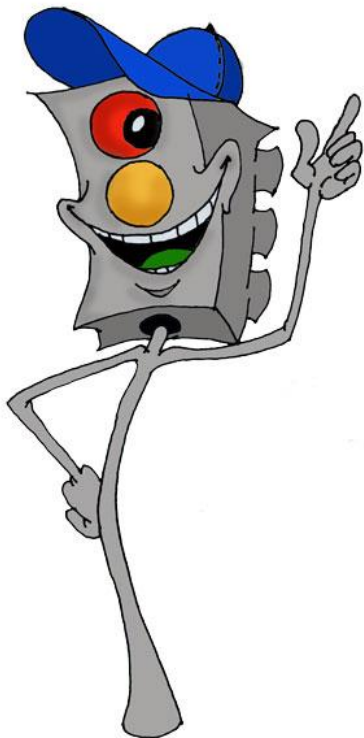
**УРОКИ
ВЕСЕЛОГО СВЕТОФОРА**

1. Светофоры транспортные

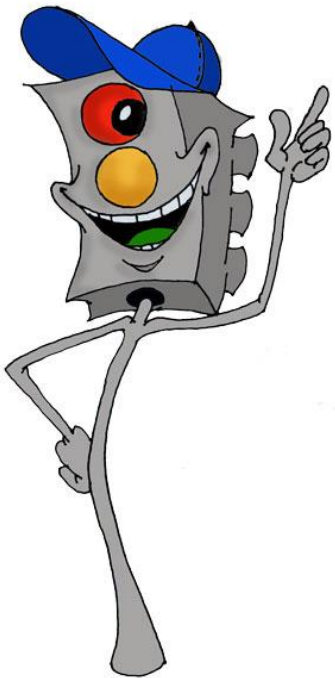
**вертикаль
ные**



**горизонталь
ные**

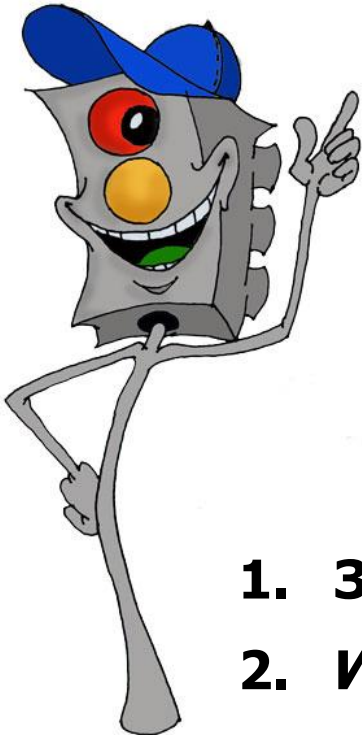


Красный сигнал светофора



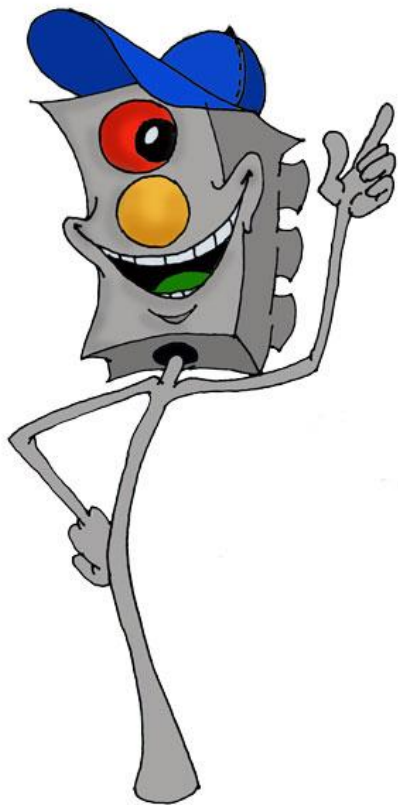
запрещает движение.

Сочетание красного и желтого сигналов...



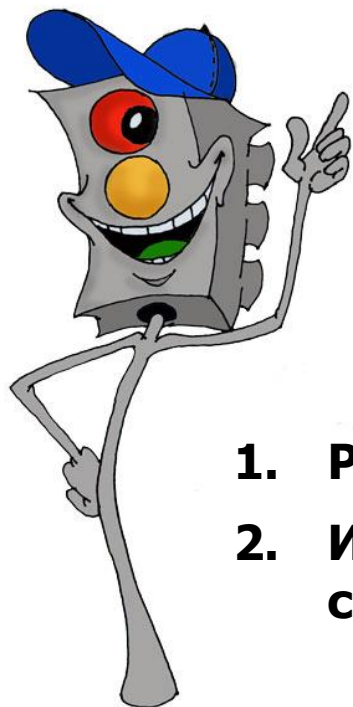
1. **Запрещает движение**
2. **Информирует о включении зеленого сигнала**

Зеленый сигнал...



Разрешает движение

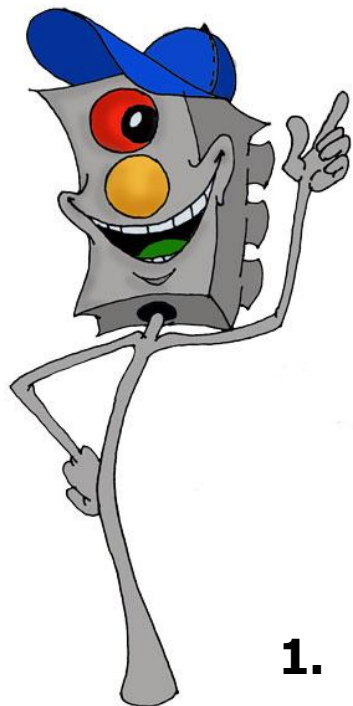
Зеленый мигающий сигнал...



1. Разрешает движение
2. Информирует о скором включении желтого сигнала

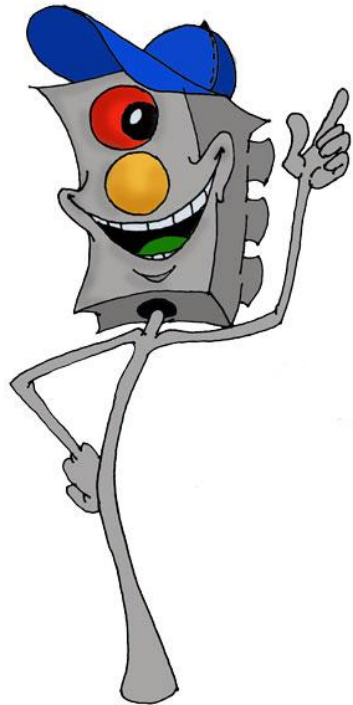


Желтый сигнал...

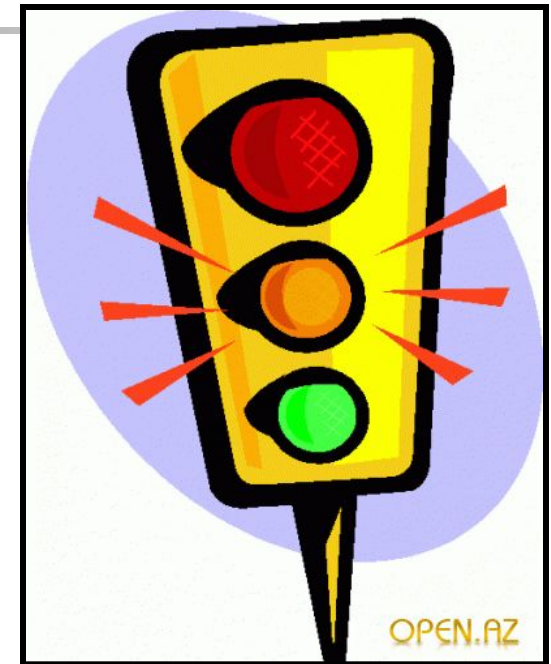


1. **Запрещает движение**
2. **Предупреждает о смене сигнала на красный**

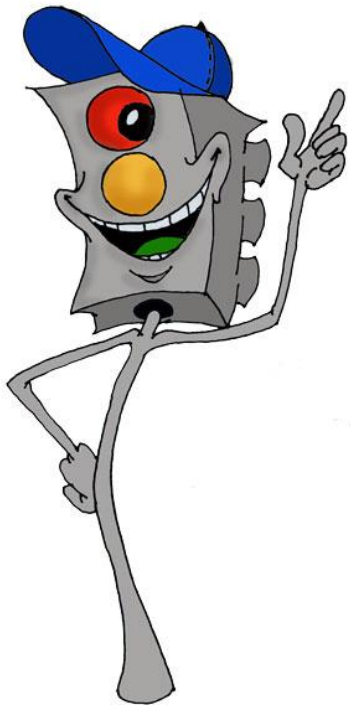
Желтый мигающий сигнал ...



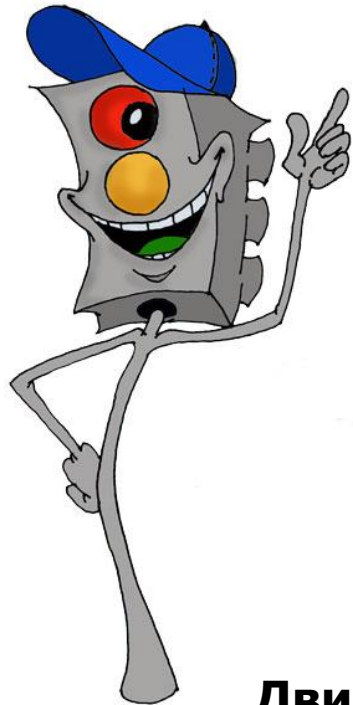
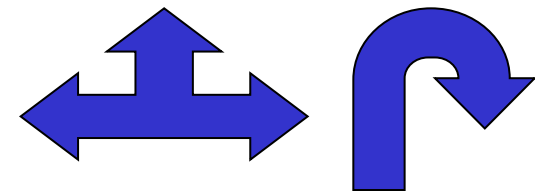
1. Разрешает движение
2. Информирует о нерегулируемом перекрестке, предупреждает об опасности



2. Светофоры с дополнительными секциями



3. Светофоры для регулирования движения в определенных направлениях



Движение в сторону стрелки разрешено с преимуществом перед транспортом других направлений

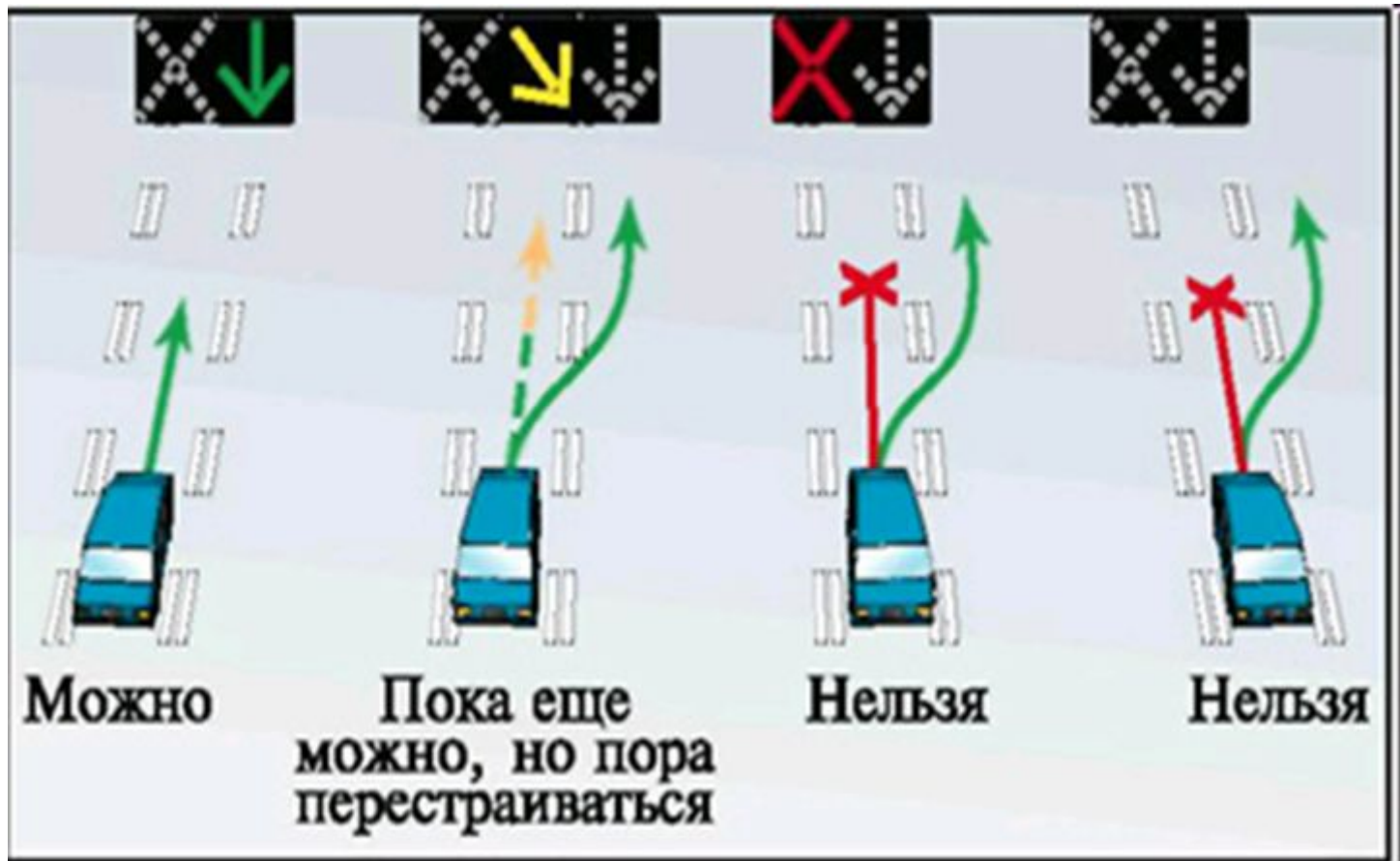
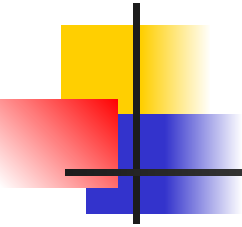
4. Реверсивные светофоры



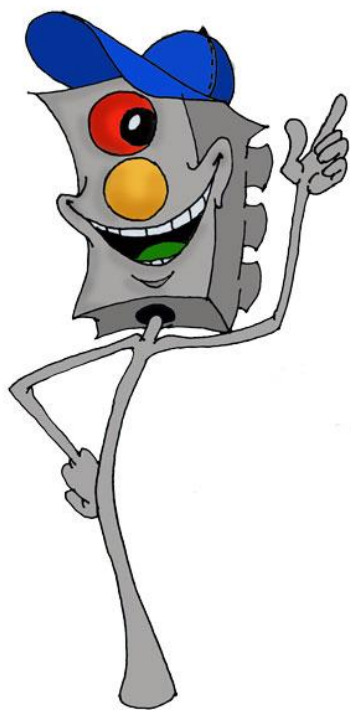
Для регулирования движения транспортных средств по полосам проезжей части, в частности по тем, направление движения по которым может изменяться на противоположное, применяются реверсивные светофоры с красным X-образным сигналом и зеленым сигналом в виде стрелы, направленной вниз. Эти сигналы соответственно запрещают или разрешают движение по полосе, над которой они расположены. Основные сигналы реверсивного светофора могут быть дополнены желтым сигналом в виде стрелы, наклоненной по диагонали вниз направо или налево, включение которой информирует о предстоящей смене сигнала и необходимости перестроиться на полосу, на которую указывает стрела.



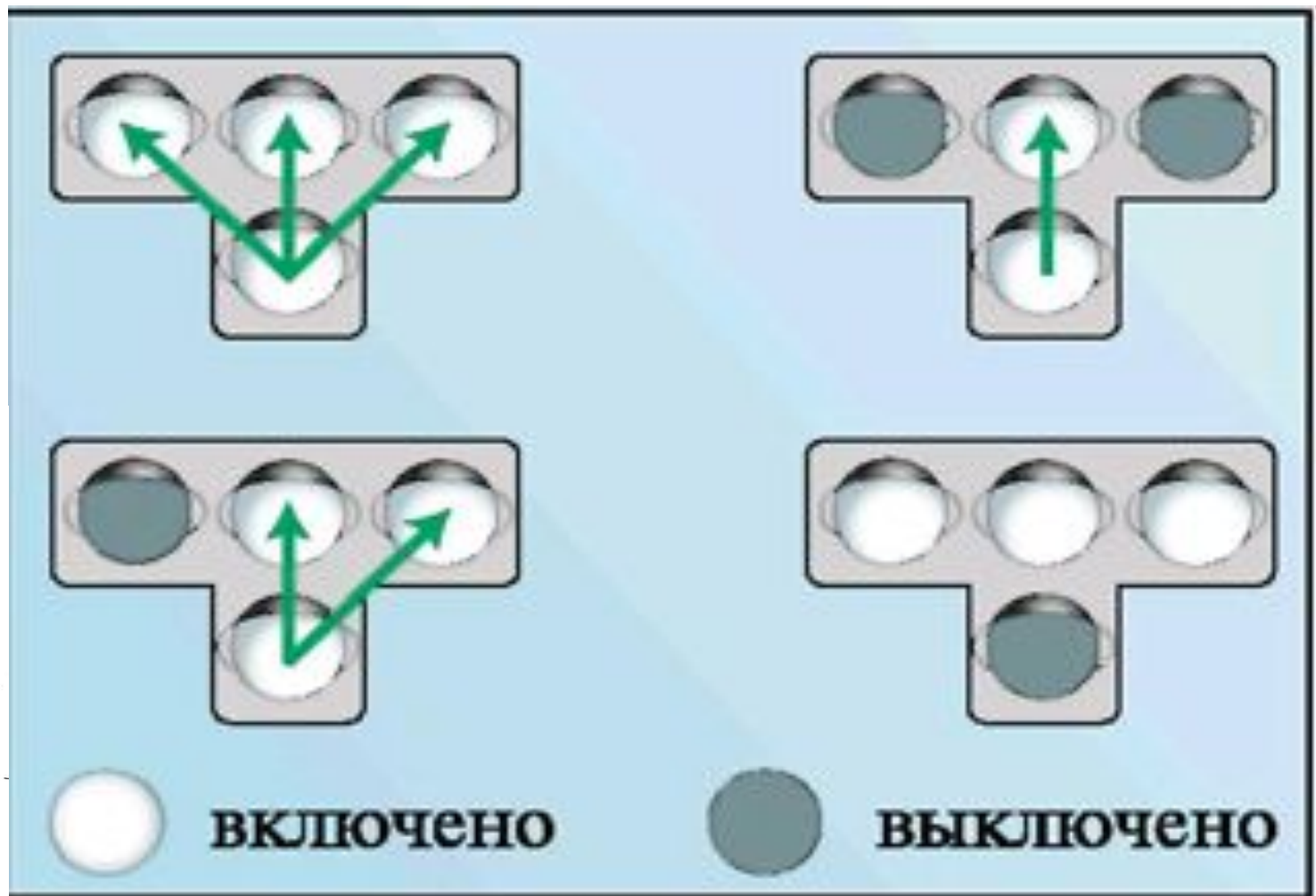
Сигналы реверсивного светофора



5. Светофоры для регулирования движения трамваев



Сигналы светофора

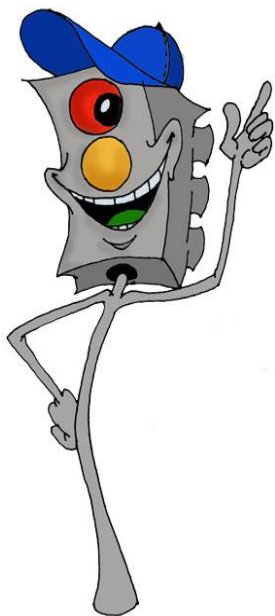
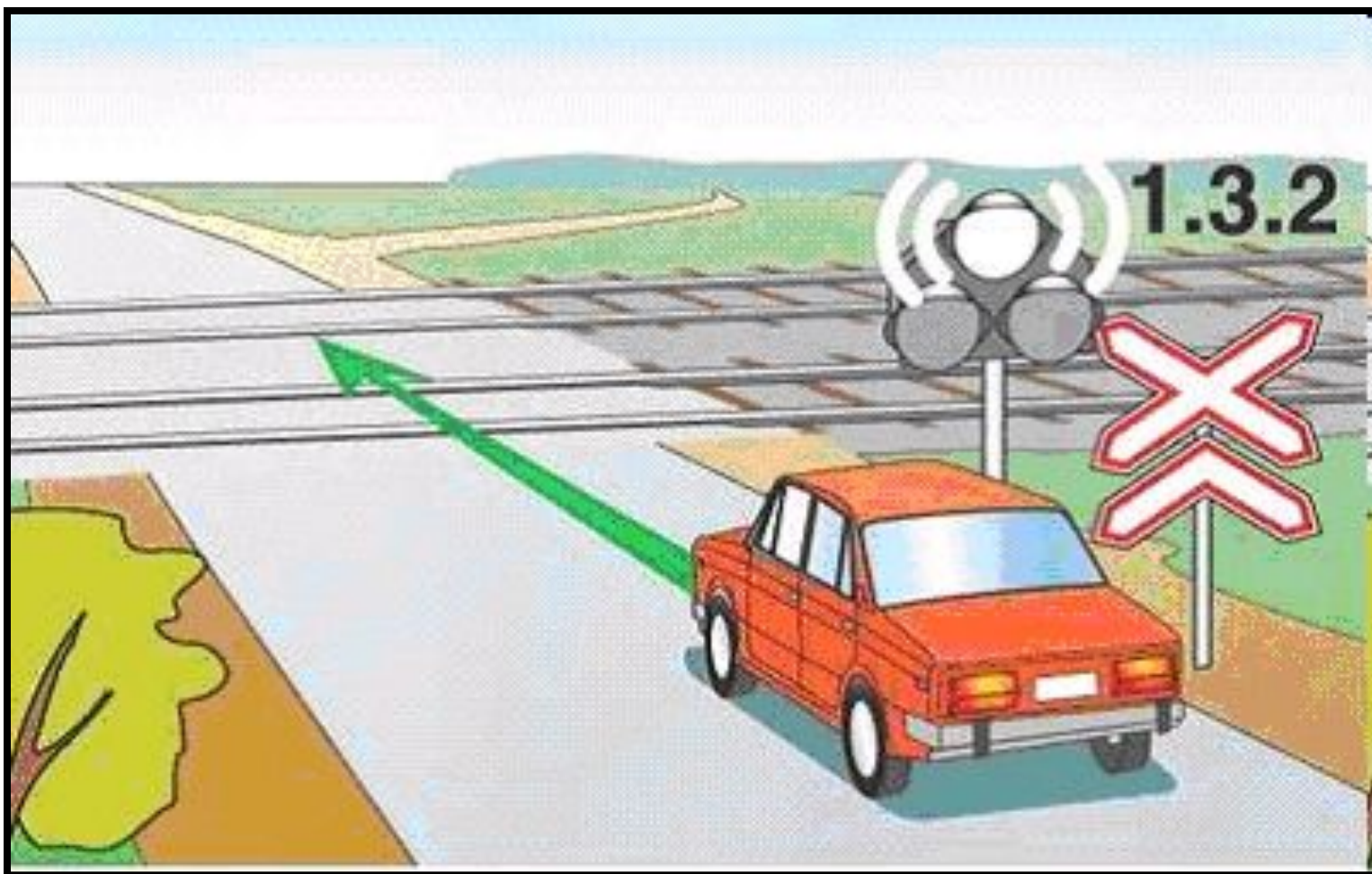


6. Светофоры для регулирования движения через железнодорожные переезды



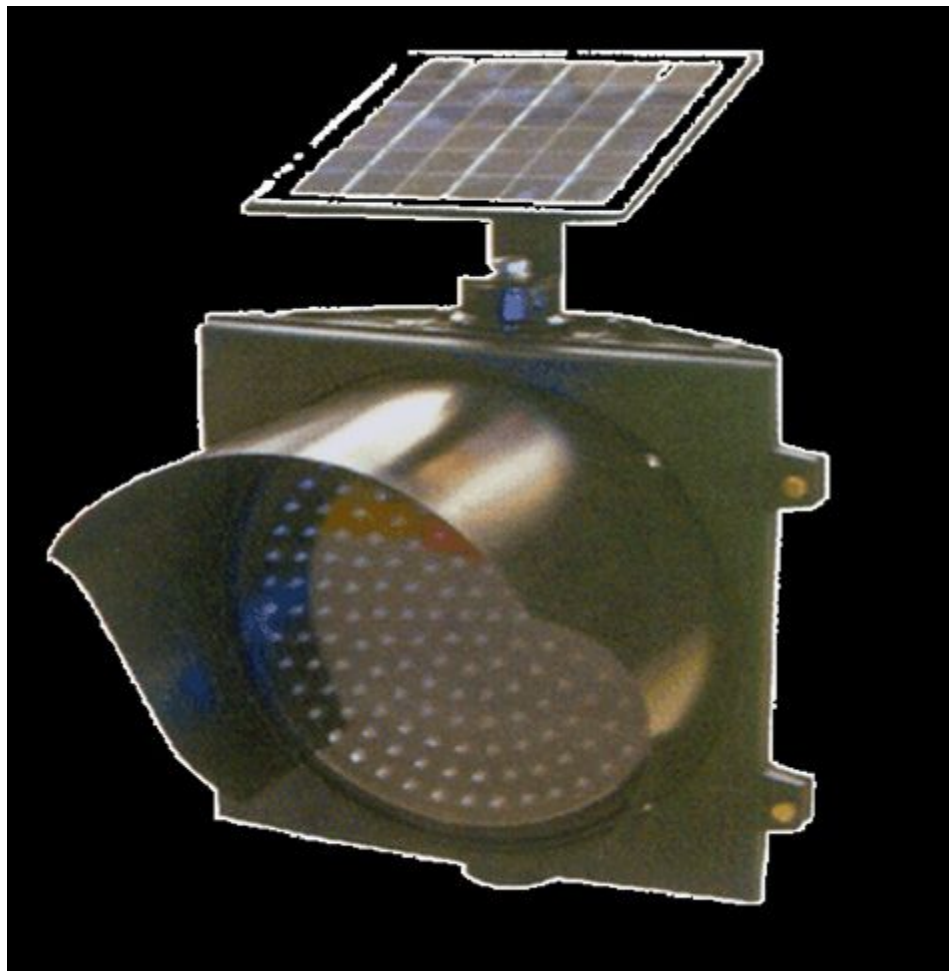
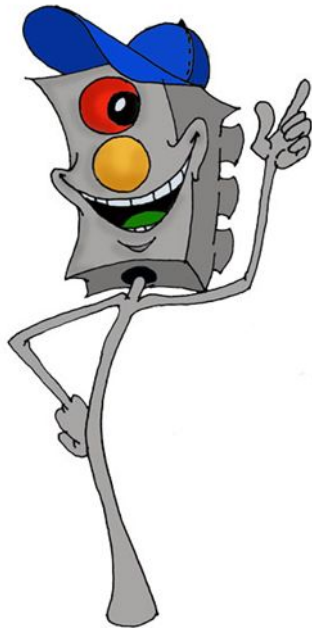
Мигающие красные сигналы – движение запрещено.

Круглый бело-лунный сигнал светофора на железнодорожном переезде мигает, разрешая водителям беспрепятственно проехать переезд.

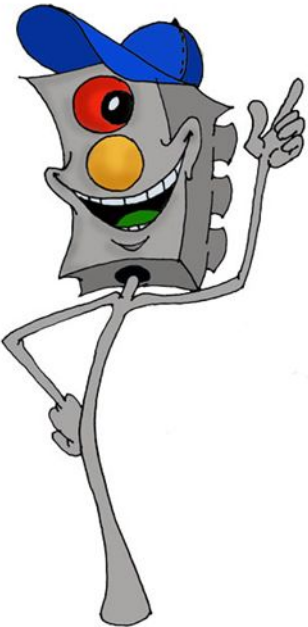


7. Светофоры для нерегулируемых перекрестков и пешеходных переходов

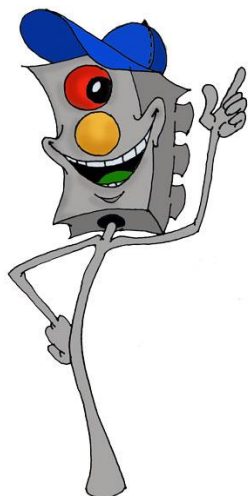
Этот светофор имеет только один сигнал желтого цвета.



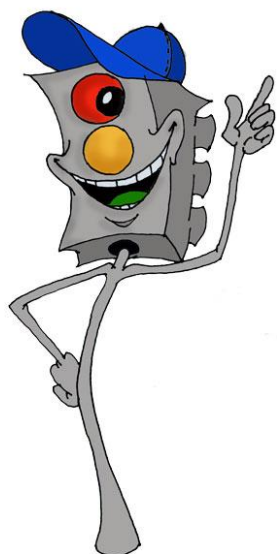
8. Светофор для регулирования движения на территориях предприятий и в местах сужения проезжей части



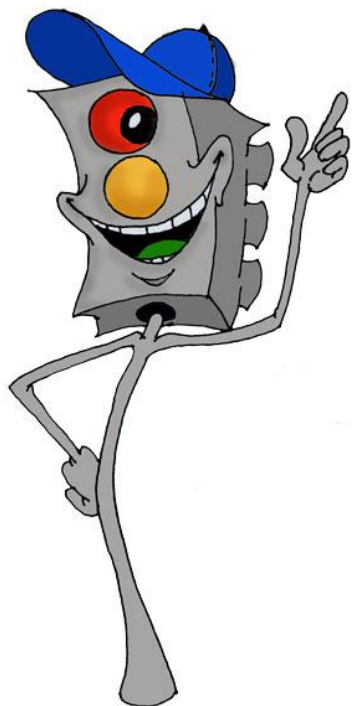
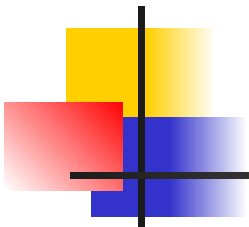
Пешеходные светофоры



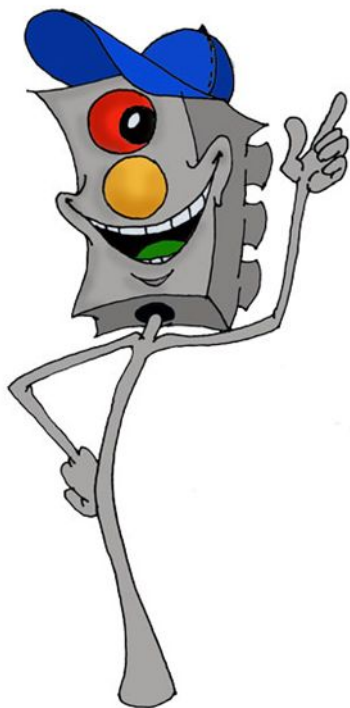
Светофоры для велосипедистов

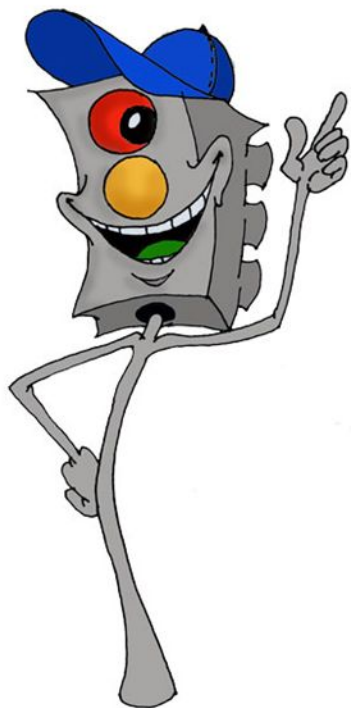
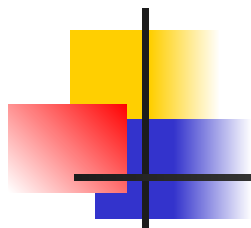


Что обозначают сигналы светофора?



Первый в России памятник
светофору - в Новосибирске.





Автор презентации-
Штыкова Ирина Александровна,
учитель начальных классов
ГБОУ СОШ №277
г. Санкт-Петербурга
Сайт: «Школа АБВ»
www.shkola-abv.ru