

Организация дополнительного образования
«Муниципальное автономное учреждения
«Центр дополнительного образования детей города Ишима»

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
социально-педагогической направленности
объединения «ЮИД»**

«Светофор и его сигналы»

Подготовила:

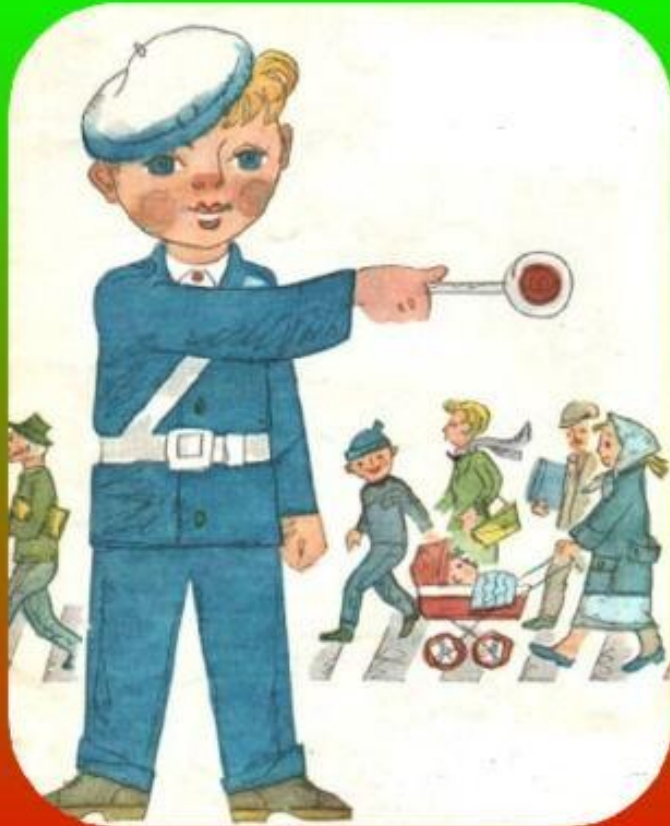
Педагог дополнительного образования

Малахова Александра

Владимировна,

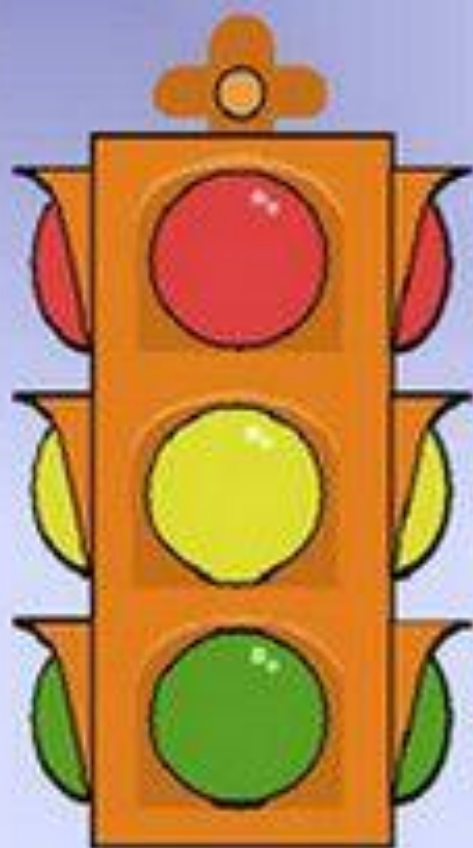
высшая квалификационная категория

Что такое светофор?



Правила движения –
Важная наука.
Соблюдать их все должны
И бабушки и внуки!





Светофор – это устройство, которое световыми сигналами разрешает или запрещает движение транспорта и пешеходов.

Сигналы располагаются в нём в строгой последовательности: красный, жёлтый, зелёный.

Светофоры устанавливают на самых опасных участках дороги.

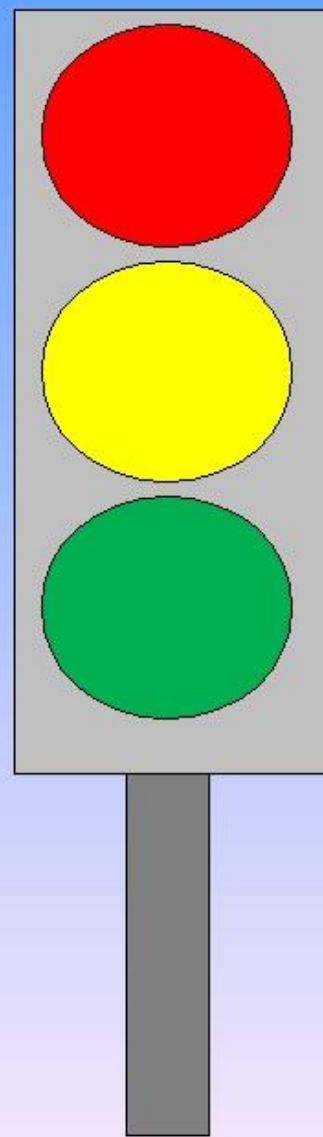
Если ты подходишь к дороге, а зелёный сигнал начал мигать, подожди, когда включился немигающий зелёный сигнал.



**Когда горит красный сигнал
светофора, пешеходу надо
остановиться.**

**Желтый сигнал светофора
говорит нам о том, что
пешеходу нужно
приготовиться.**

**На зеленый сигнал
светофора, пешеходу можно
переходить дорогу.**



История Светофора



Первый светофор был
установлен

10 декабря 1868 года

в Лондоне возле здания
Британского
парламента.



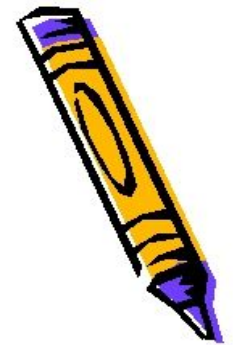


**Дорогу, перекрёсток на
пути
Светофор поможет
перейти
С человечком красным –
Стой!
Двигайся с зелёным по
прямой.**



Виды Светофора

ТРАНСПОРТНЫЙ СВЕТОФОР



Виды светофоров

Транспортные светофоры



С вертикальным расположением сигналов



С горизонтальным расположением сигналов



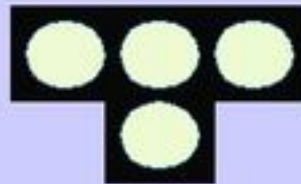
Для регулирования движения в определенных направлениях



С дополнительной секцией



Для регулирования движения через железнодорожные переезды



Для регулирования движения трамваев и других маршрутных транспортных средств



Ревверсивные

Пешеходный светофор

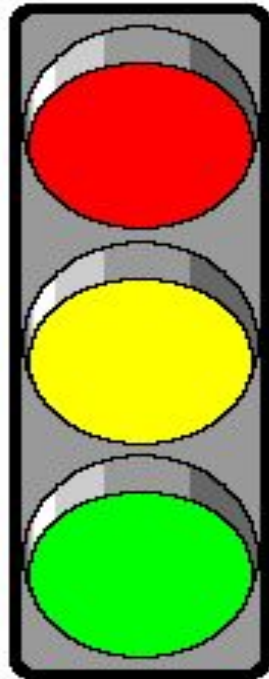


Горит красный человечек,
он нам показывает то, что в это
время по переходу не может
проходить никто!

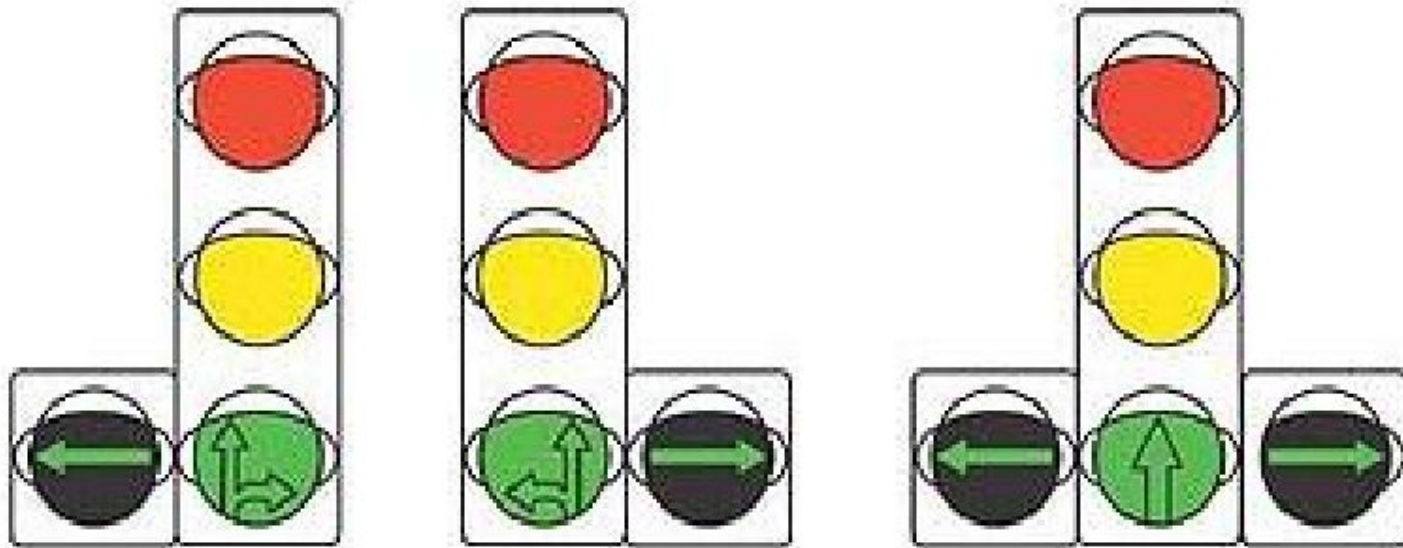
Зеленый же нам говорит по переходу
путь открыт!

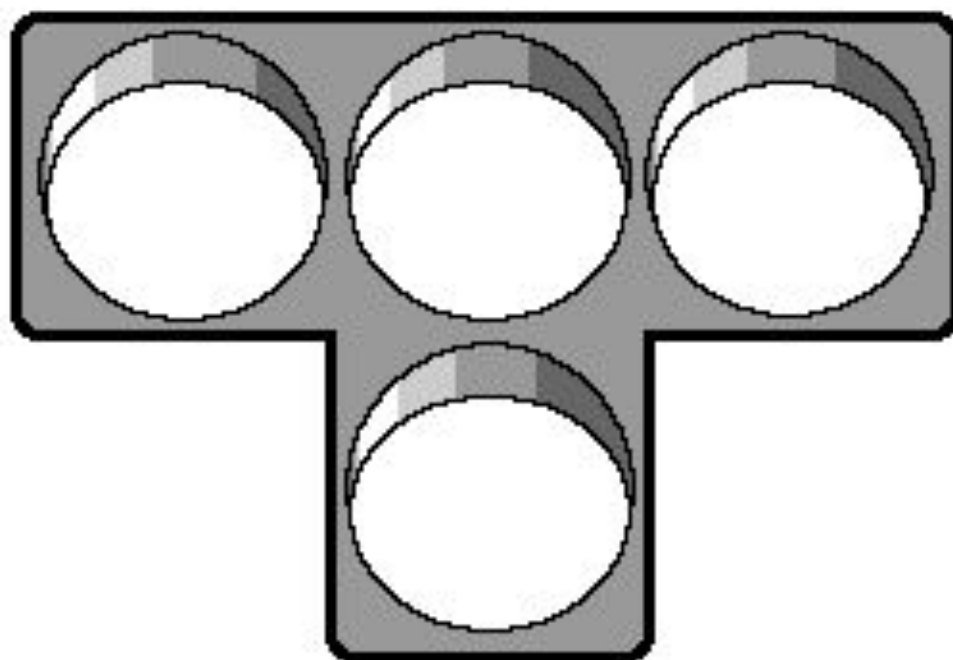


Светофоры для велосипедистов

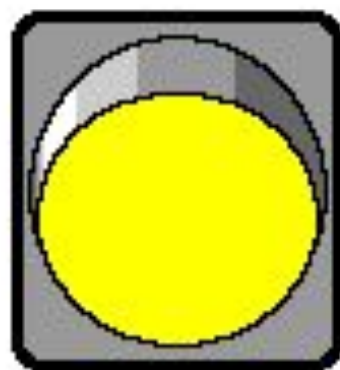


Светофоры с дополнительными секциями

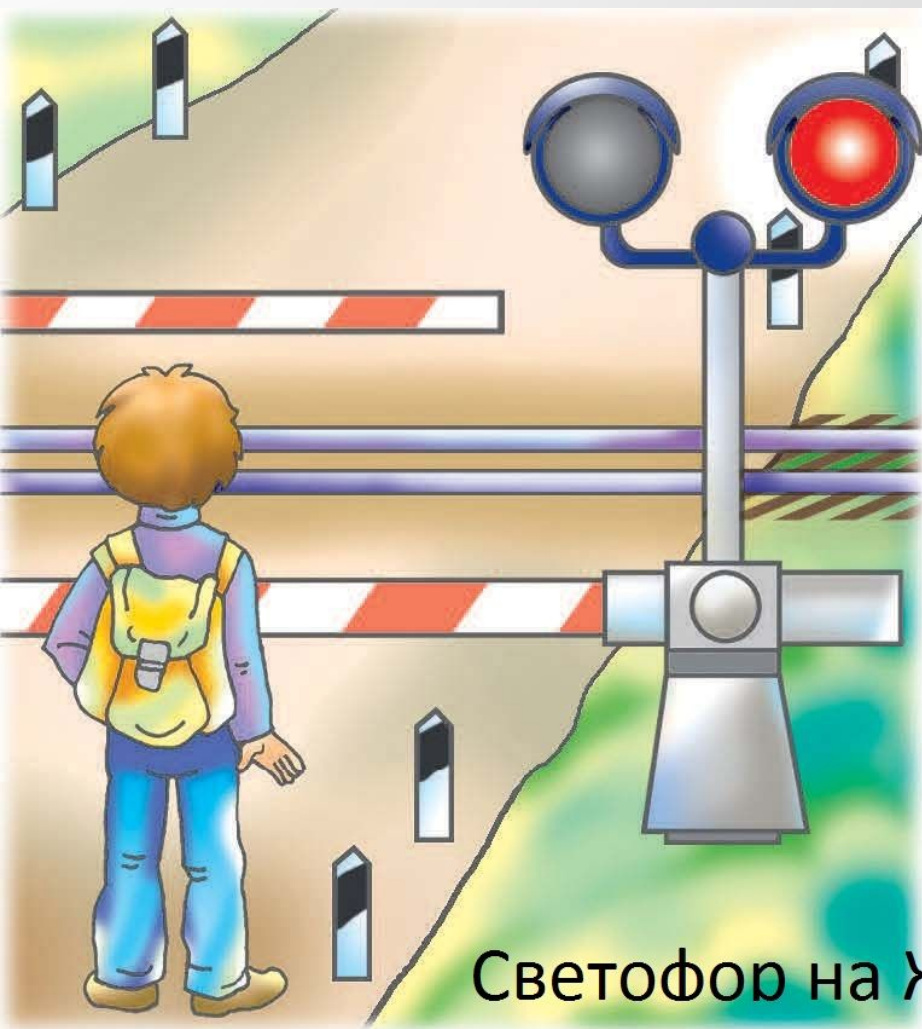




Для регулирования движения
трамваев и других маршрутных
транспортных средств



**Для обозначения
нерегулируемых перекрёстков**



Светофор на Ж/Д переезде

СВЕТОФОР



Чтоб тебе помочь
Путь пройти опасный,
Горит и день, и ночь –
Зеленый, желтый,
красный.



Посчитаем светофоры

Какие светофоры (пешеходные или транспортные) встречаются на улицах вблизи вашего дома и сколько их?

Нарисуйте один из светофоров на альбомном или тетрадном листочке.



ВАЖНО!

- Готовые ответы на вопросы и рисунки присылайте на страничку сообщества ВКонтакте «ЮИД» <https://vk.com/club138053282>
- По вопросам звоните
- по тел. 8-982-934-60-32 Малахова Александра Владимировна

- 1 сентября ждем всех желающих в возрасте от 5 до 18 лет в наши объединения!

- Наш адрес: Площадь соборная, 2 тел. 5-12-02
- сайт: <http://cdodgi.ucoz.ru>
- группа в ВК: <https://vk.com/public142716116>