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

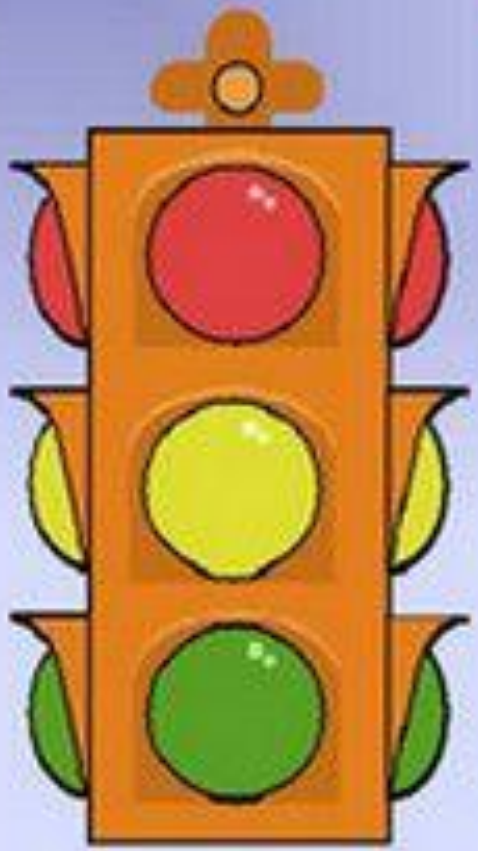
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
социально-педагогической направленности
объединения «ЮИД»

«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!



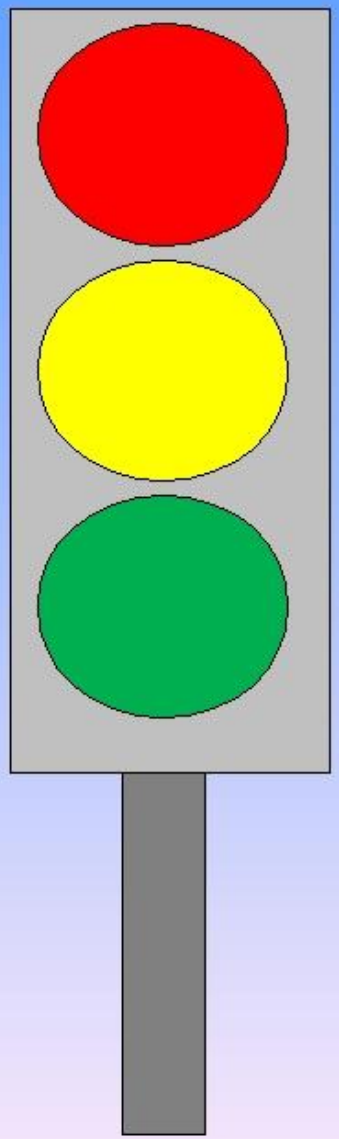
Светофор – это устройство, которое световыми сигналами разрешает или запрещает движение транспорта и пешеходов.

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

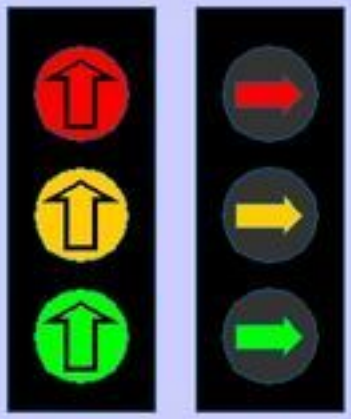
ТРАНСПОРТНЫЙ СВЕТОФОР

Виды светофоров

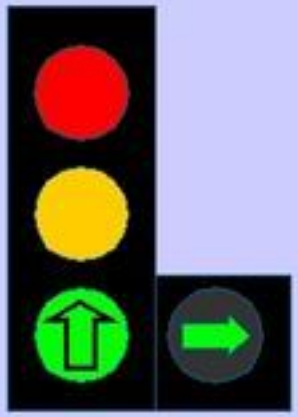
Транспортные светофоры

С вертикальным расположением сигналов

С горизонтальным расположением сигналов

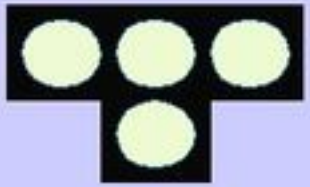


Для регулирования движения в определенных направлениях



С дополнительной секцией

Для регулирования движения через железнодорожные переезды



Для регулирования движения трамваев и других маршрутных транспортных средств

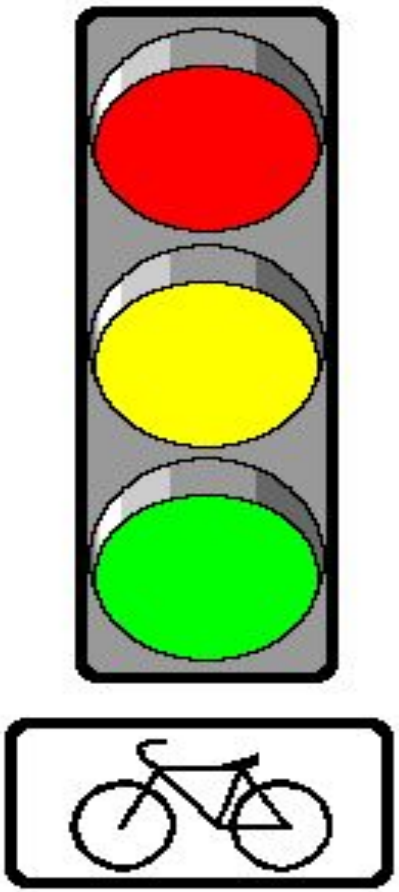
Реверсивные

Пешеходный светофор

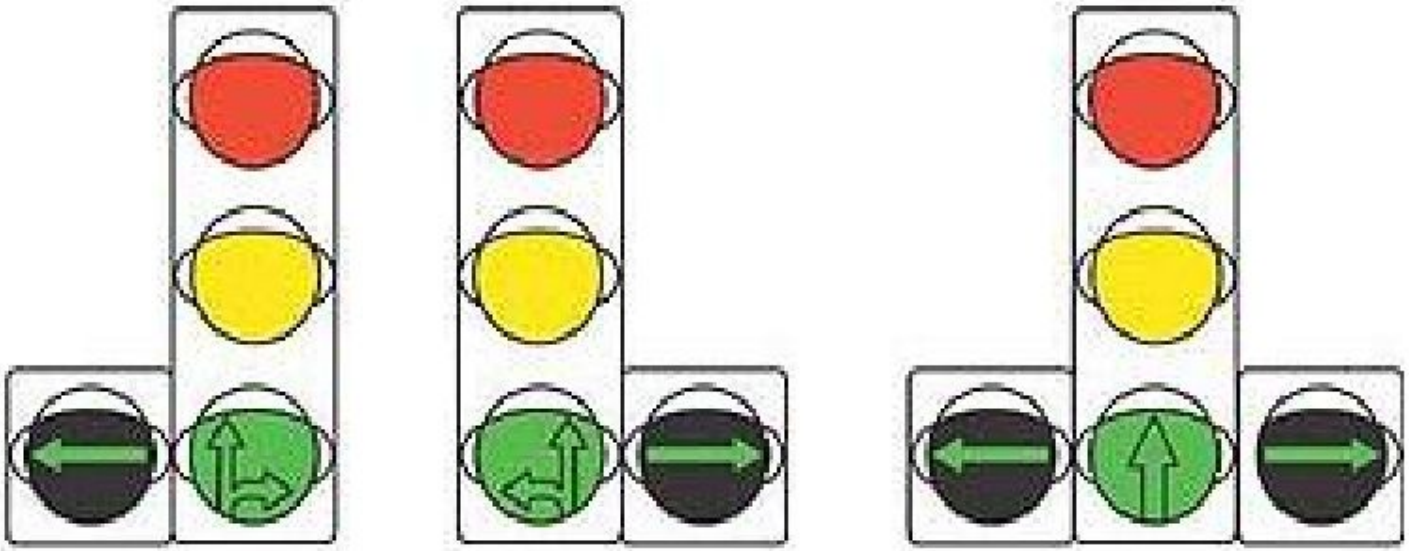
Горит красный человечек,
он нам показывает то, что в это время по переходу не может проходить никто!

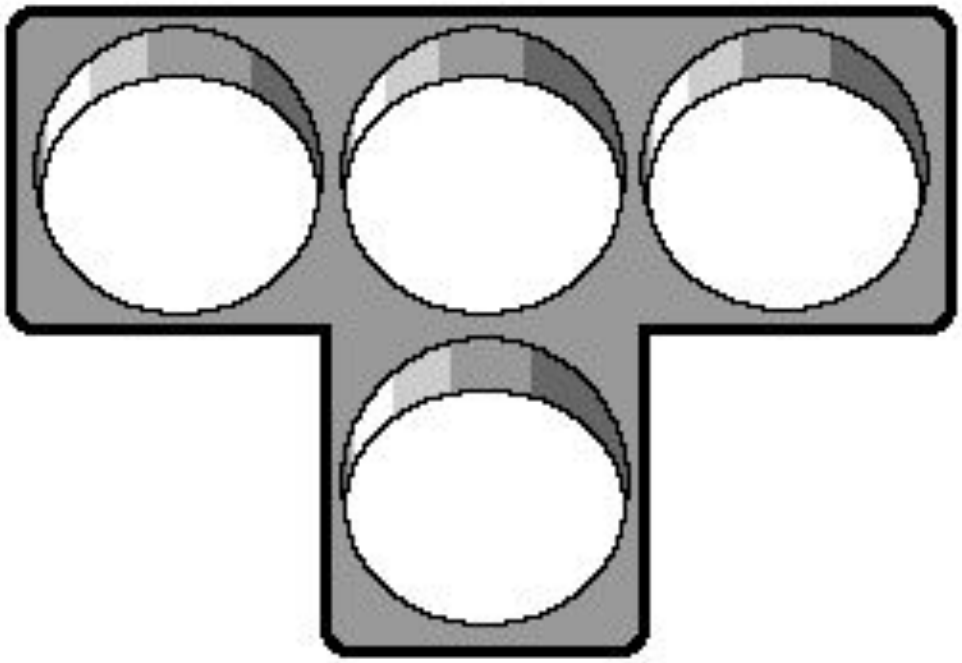
Зеленый же нам говорит по переходу путь открыт!

Светофоры
для велосипедистов

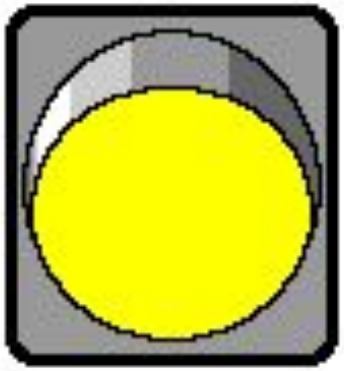


Светофоры с дополнительными секциями





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