СИГНАЛЫ СВЕТОФОРА

ЧТО ГОВОРИТСЯ В ПДД?

Пункт 6.1 ПДД
В светофорах применяются световые сигналы зеленого, желтого, красного и бело-лунного цвета

В зависимости от назначения сигналы светофора бывают:

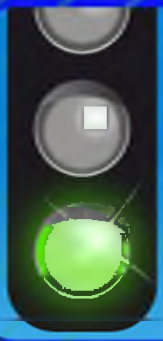
круглые (одна или две секции с зеленой стрелкой (стрелками)

в виде стрелки (стрелок)

в виде силуэта пешехода или велосипеда

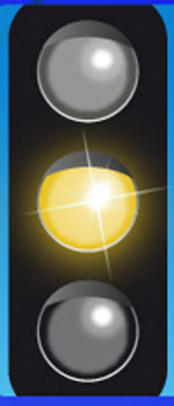
Х-образные

КРУГЛЫЕ СИГНАЛЫ СВЕТОФОРА



ЗЕЛЕНЫЙ СИГНАЛ
разрешает движение

ЗЕЛЕНЫЙ МИГАЮЩИЙ СИГНАЛ
разрешает движение и информирует, что время его действия истекает и вскоре будет включен запрещающий сигнал (могут применяться цифровые табло)



ЖЕЛТЫЙ СИГНАЛ
запрещает движение и предупреждает о смене сигналов (могут продолжить движение водители, которые не могут остановиться без экстренного торможения)

ЖЕЛТЫЙ МИГАЮЩИЙ СИГНАЛ
разрешает движение и информирует о наличии нерегулируемого перекрестка или пешеходного перехода

КРАСНЫЙ СИГНАЛ, В ТОМ ЧИСЛЕ МИГАЮЩИЙ
запрещает движение

Сочетание красного и желтого сигналов запрещает движение. Информирует: скоро включится зеленый сигнал!

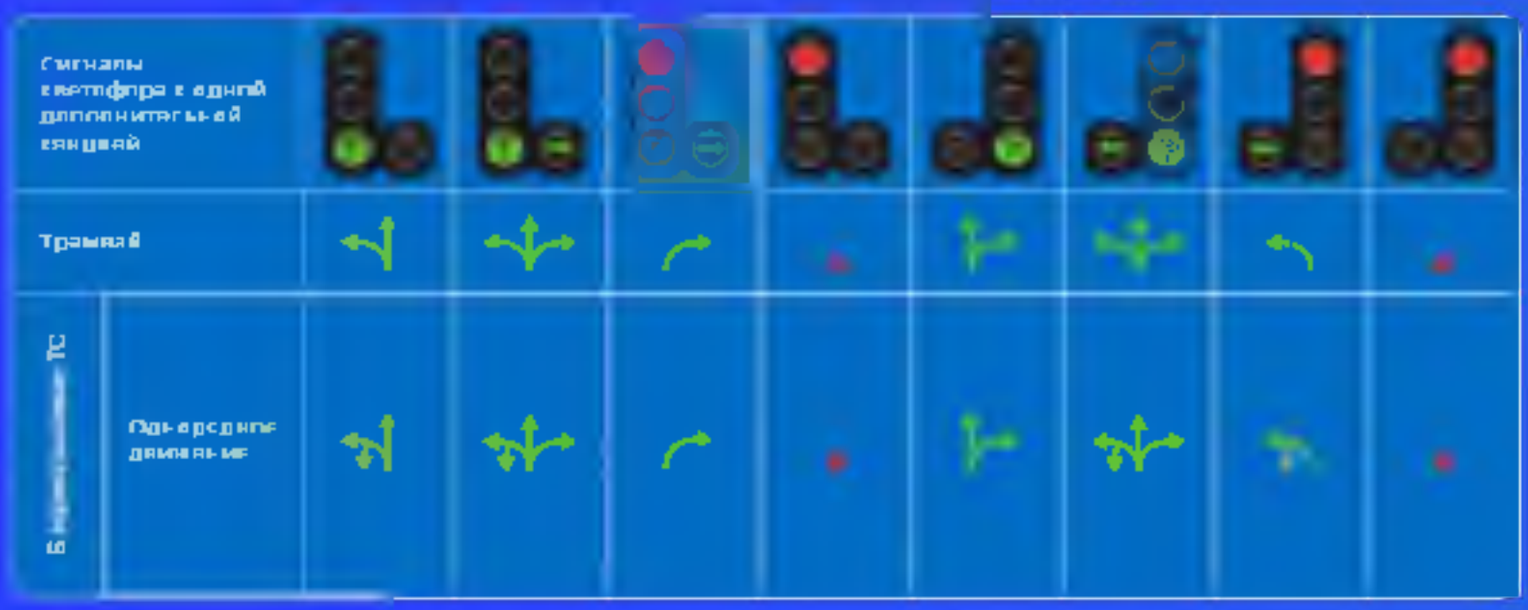
Сигналы светофора в виде стрелок красного, желтого и зеленого цветов

Их действие распространяется только на направление, указываемое стрелками

Стрелка, разрешающая поворот налево, разрешает и разворот, если это не запрещено дорожным знаком

Выключенный сигнал дополнительной секции или включенный световой сигнал красного цвета ее контура означает запрещение движения в направлении

Направления движения при различных сигналах светофора с одной дополнительной секцией (стрелкой):



Направления движения при различных сигналах светофора с двумя дополнительными секциями (стрелками):

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СВЕТОВЫЕ СЕКЦИИ

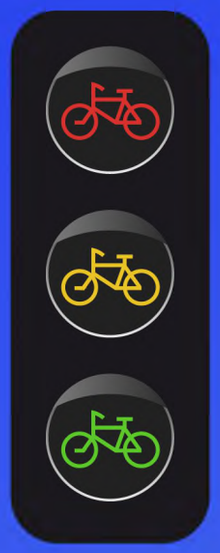
Пункт 6.4 ПДД

Информационная световая секция в виде силуэта пешехода и стрелки с мигающим сигналом бело-лунного цвета, расположенная под светофором, информирует водителя о том, что на пешеходном переходе, в направлении которого он поворачивает, включен сигнал светофора, разрешающий движение пешеходам

Направление стрелки указывает на пешеходный переход, на котором включен сигнал светофора, разрешающий движение пешеходам

Пункт 6.5 ПДД

Если сигнал светофора выполнен
в виде силуэта пешехода,
то его действие распространяется
только на пешеходов

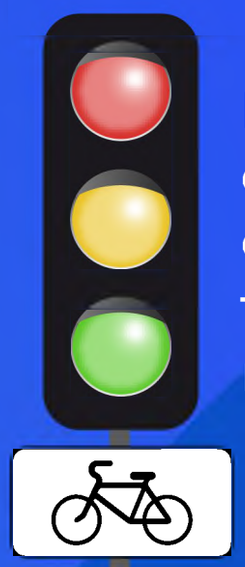


Если сигнал светофора выполнен
в виде велосипеда, то его действие
распространяется на велосипедистов
и водителей мопедов, движущихся
по велосипедной полосе

Лица на СИМ руководствуются сигналами светофора в виде силуэта пешехода либо велосипеда при движении по тротуару, пешеходной дорожке либо по велосипедной, велопешеходной дорожкам, полосе для велосипедистов

ЗЕЛЕНЫЙ
разрешает движение

КРАСНЫЙ
запрещает движение



Может использоваться
светофор с круглыми
сигналами и прямоугольной
табличкой с изображением
велосипеда черного цвета

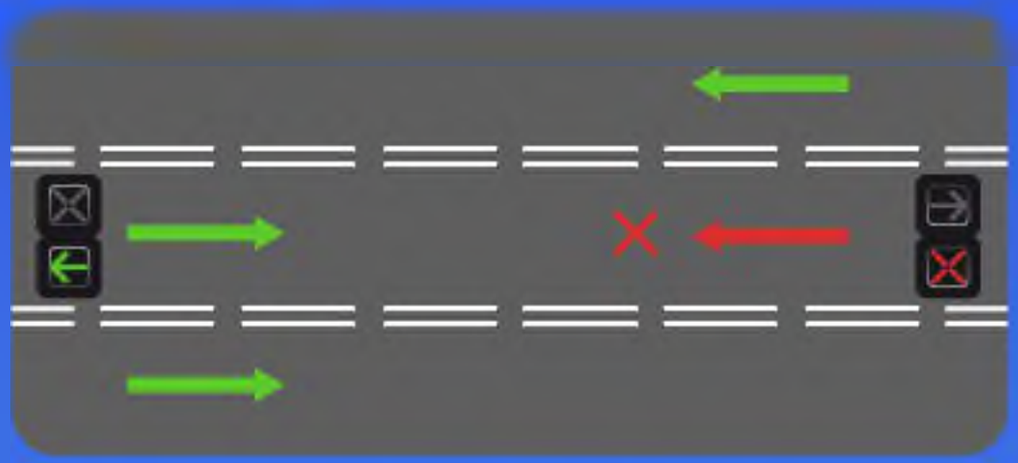
Пункт 6.6
Для информирования слепых пешеходов о возможности пересечения проезжей части световые сигналы светофора могут быть дополнены звуковым сигналом

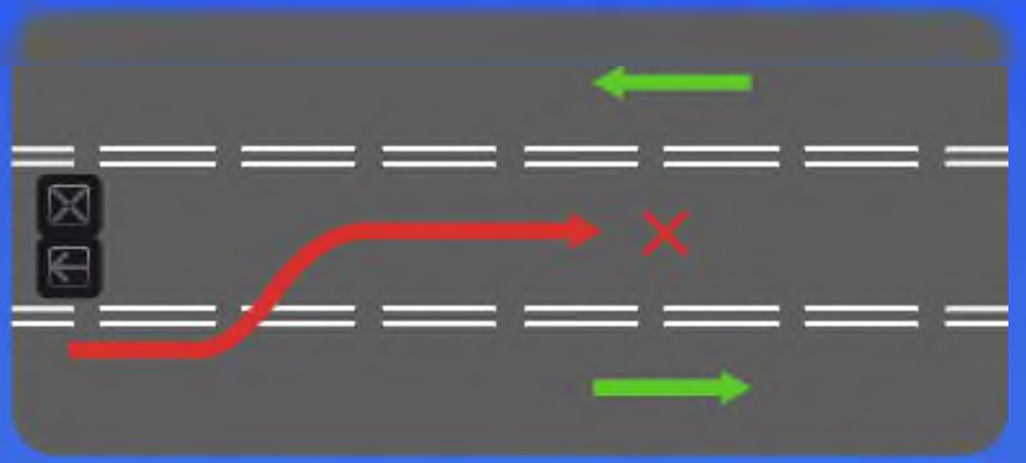
Пункт 6.7 ПДД

Реверсивные светофоры с красным Х-образным сигналом и зеленым сигналом в виде стрелы, направленной вниз. Сигналы запрещают или разрешают движение по полосе, над которой они расположены

Если включена желтая стрела – скоро сменится сигнал и необходимо перестроиться на полосу, на которую она указывает

При выключенных сигналах въезд на эту полосу запрещен



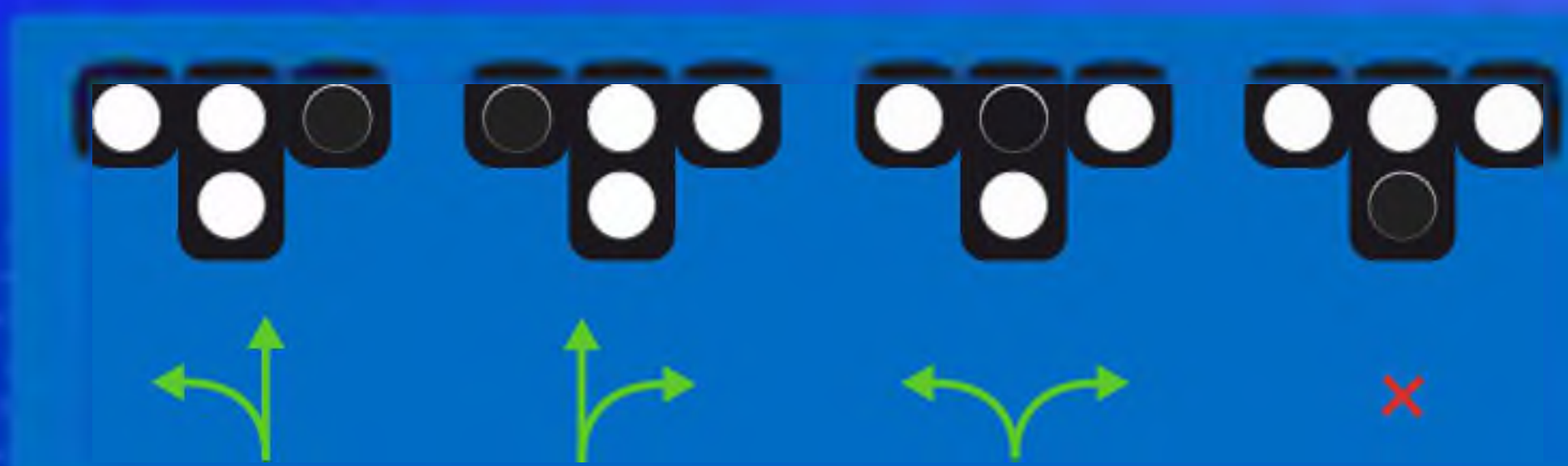


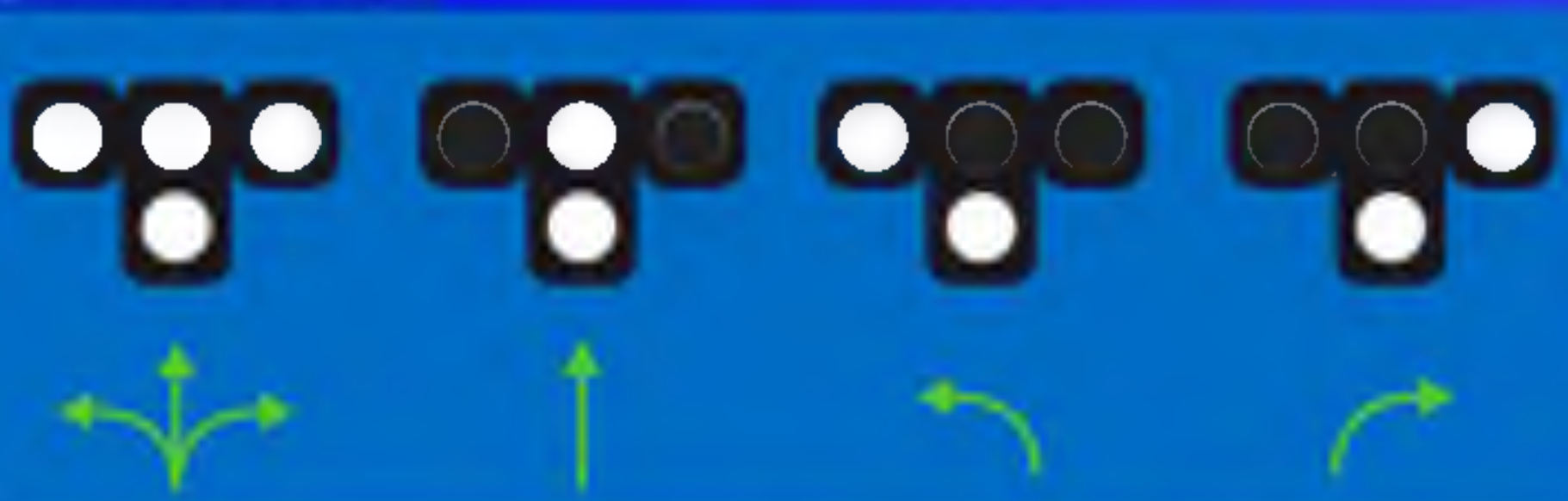
Пункт 6.8 ПДД

Для регулирования движения трамваев, а также транспортных средств, движущихся по полосе для маршрутных транспортных средств, могут применяться светофоры одноцветной сигнализации с круглыми сигналами бело-лунного цвета в виде буквы «Т»

Движение разрешено при включении одновременно нижнего сигнала и одного или нескольких верхних

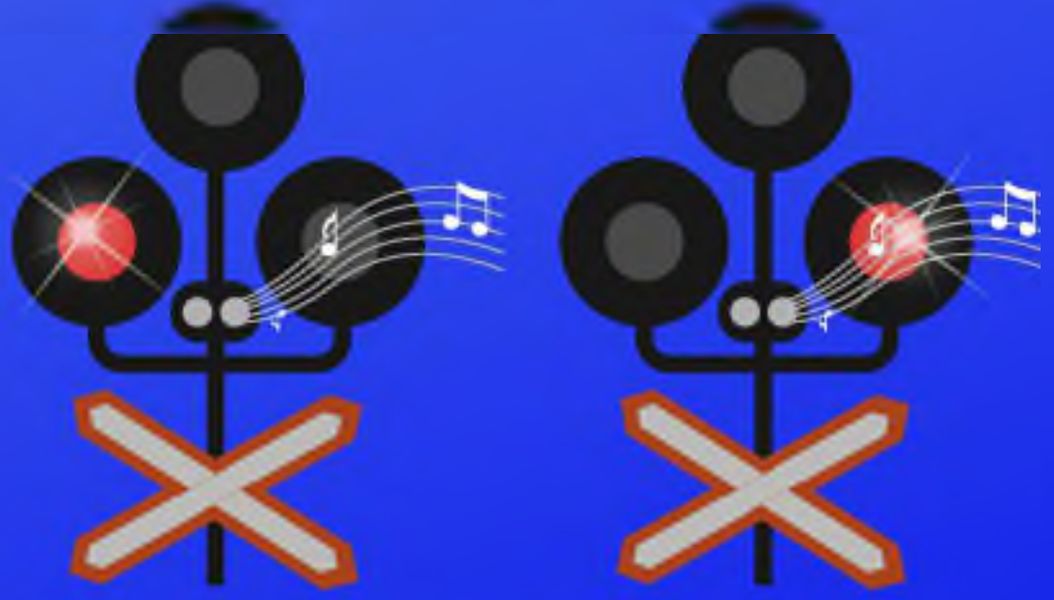
Если включены только три верхних сигнала, то движение запрещено





Пункт 6.9 ПДД

Круглый бело-лунный мигающий сигнал на переезде разрешает движение транспортных средств через него



Пункт 6.16 ПДД

На переездах с красным мигающим сигналом светофора может подаваться звуковой сигнал

Участникам движения он сигнализирует о запрете движения

СОБЛЮДАЙТЕ ПДД!
ПУСТЬ ВАШИ ПОЕЗДКИ БУДУТ БЕЗОПАСНЫМИ!