

# СВЕТОФОРЫ И ИХ ВИДЫ

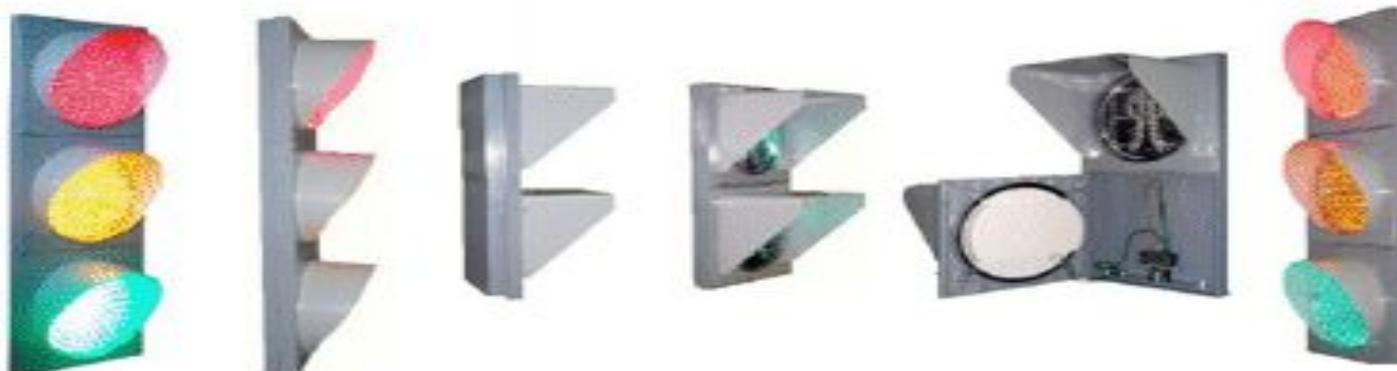
Кожевникова Екатерина Геннадьевна



**Внешний вид светофоров**  
**Классический корпус**



**Плоский корпус**



# История про светофор

Родиной светофора считается Лондон. Именно там, в 1868 году, появился первый светофор. Те, первые, светофоры имели только два света: красный и зелёный.

В нашей стране светофоры появились в 1930 году. Сначала светофор появился в Санкт-Петербурге, затем в Москве.

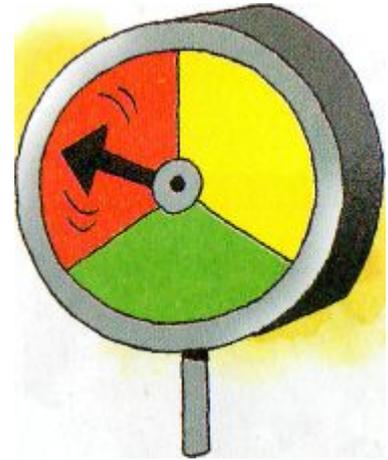


Имел форму круга, поделенного на 3 равные части:

красную

желтую

зеленую.



Регулировщик поворачивал стрелку на нужный цвет.

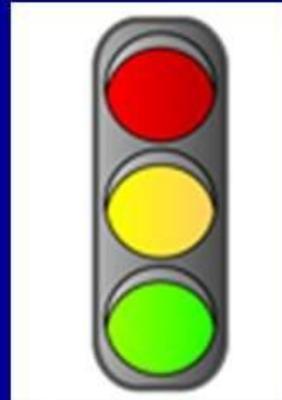


# Виды светофоров



**Пешеходный**

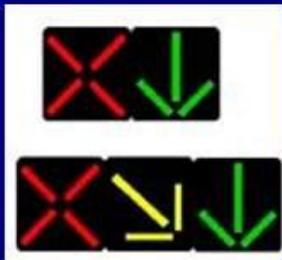
если его нет, то  
пользуемся  
транспортным



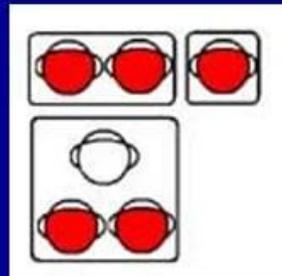
**Транспортный**



с дополнительной  
секцией



**Реверсивный**



**Железнодорожный**



**Бело-лунный для  
трамваев**



**Велосипедный**

# Пешеходные светофоры

Светофоры предназначенные только для пешеходов, имеют только две секции – красную и зелёную, с изображением красного неподвижного человечка – запрещающий сигнал, зелёного шагающего человечка – разрешающий движение.



Транспортный светофор может быть трехсекционным, с вертикальным расположением сигналов сверху вниз: красный, желтый, зеленый. Транспортные трехсекционные вертикальные светофоры могут иметь расположенные по горизонтали дополнительные секции со стрелками зеленого цвета, указывающими направления движения транспортных средств.



# СРЕДСТВА РЕГУЛИРОВАНИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫЕ СВЕТОФОРЫ



Правила дорожного движения  
Российской Федерации  
**СИГНАЛЫ СВЕТОФОРОВ**  
(выписка)

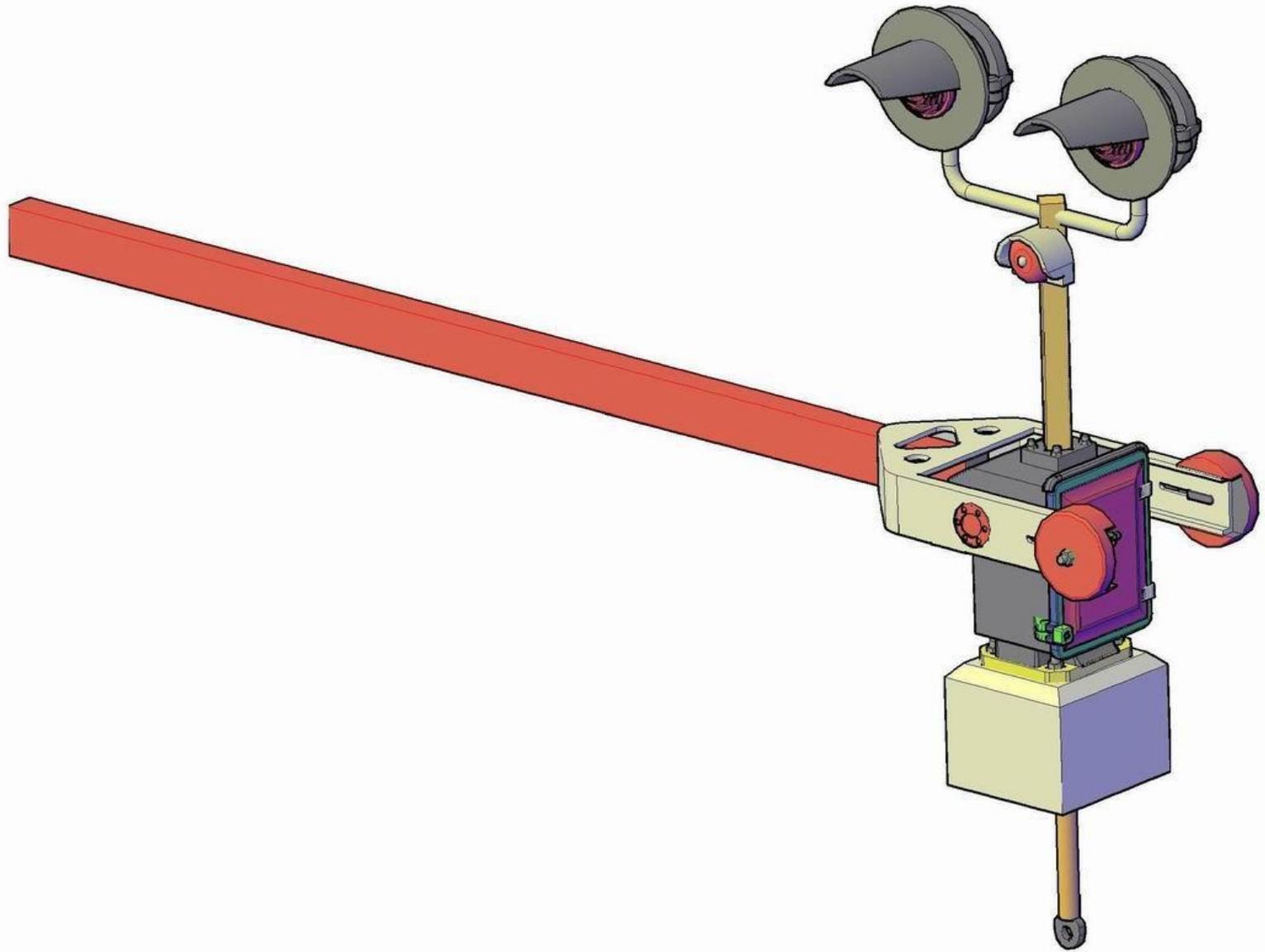
4.1. 2. Светофор представляет собой сигналы красного, желтого, зеленого и бело-синего цвета. В зависимости от конструкции сигналы светофора могут быть круглыми в виде стрелки (стрелки), круглыми в виде стрелки (стрелки), круглыми в виде стрелки (стрелки) и X-образными. Светофоры с круглыми сигналами могут иметь одну или две дополнительные секции с сигналами в виде стрелки (стрелки), которые располагаются на уровне желтого круглого сигнала.



### Железнодорожный светофор

Железнодорожные светофоры предназначены для регулирования движения поездов, маневровых составов: • красный — проезд запрещён; • жёлтый — проезд разрешён с ограничением скорости; • зелёный — проезд разрешён. Также светофоры или дополнительные световые указатели могут информировать машиниста о маршруте или как-либо ещё конкретизировать показание.





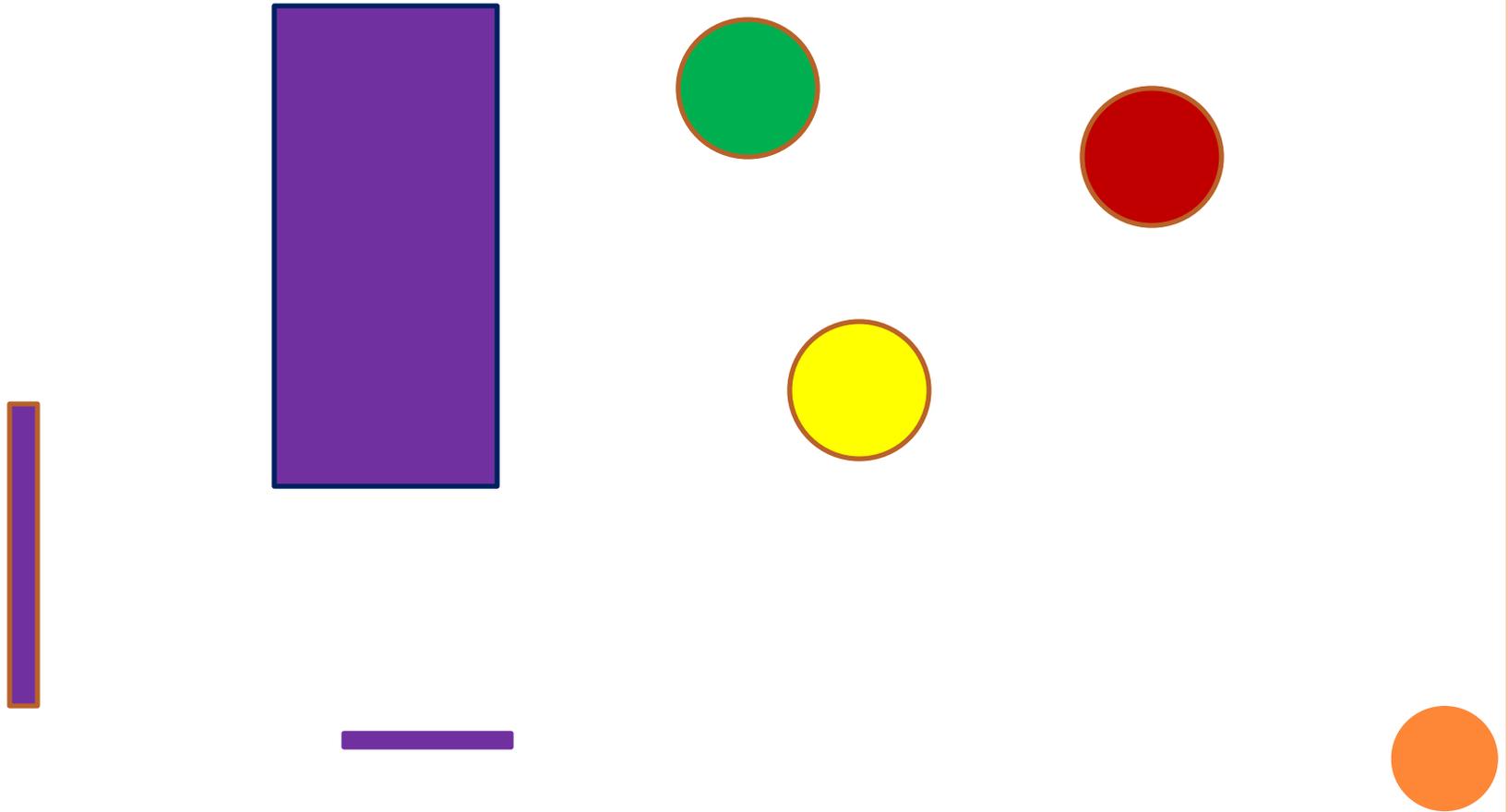




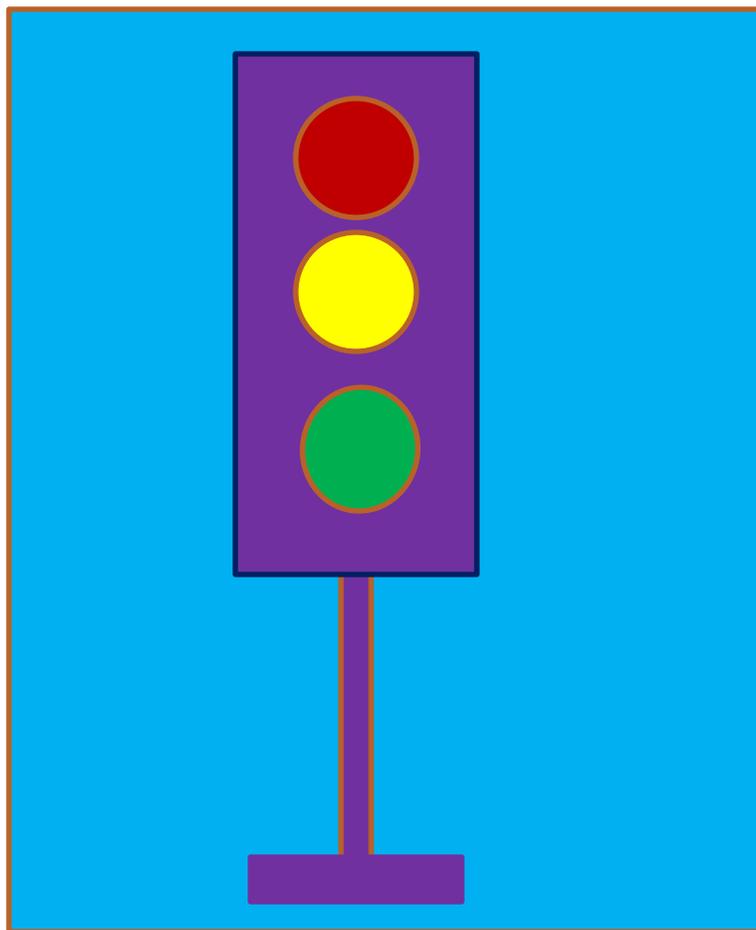


# ЗАДАНИЕ 1

## Игра «Собери светофор»



# Игра «Собери светофор»



# Уважаемые родители!

Для закрепления знаний по данной теме ,  
предлагаю детям и Вам принять участие в  
викторине.

Жду ответы на тетрадных листах в клеточку,  
подписанных в правом верхнем углу.

До свидание!



# Викторина

1. Когда и где появился первый светофор?
2. Кого принято называть отцом автомобилестроения?
3. Почему улицу называли улицей?
4. День рождения Госавтоинспекции?
5. Как назывался 1-ый русский автомобиль?
6. Где и когда в России появился первый светофор?
7. Что из себя представляли первые светофоры?
8. Что означает слово "тротуар"?
9. Почему светофор называли именно так?
10. Когда в России были введены 1-ые ПДД?
11. Кого называют дедушкой русского автомобиля?
12. В каком году утверждены первые дорожные знаки, сколько и какие?

