

МБДОУ ДС «Золотой ключик» г. Певек

Презентация

# «Путешествие в прошлое светофора»

Подготовительный возраст 6 - 7 лет

**Автор:**

**Макаренко Л. В., воспитатель:**

**высшая квалификационная категория**

Цель: формировать и систематизировать знания детей о назначении светофора, его сигналов.

Задачи :

- Познакомить детей с историей светофора, с процессом преобразования этого устройства человеком.
- Активизировать познавательную деятельность.
- Формировать знания правил перехода улицы по светофору, ориентировку в пространстве.
- Закрепить правила дорожного движения.

# Путешествие в прошлое светофора



Когда-то давно,  
когда не было  
машин, люди  
передвигались  
на лошадях

# Путешествие в прошлое светофора



Для того чтобы не заблудиться, на дорогах устанавливали указатели, которые помогали людям ориентироваться, куда надо ехать



# Путешествие в прошлое светофора



Появились  
первые  
регулирушки



# Путешествие в прошлое светофора



Шло время,  
появились  
первые  
автомобили

# Путешествие в прошлое светофора



Первый светофор появился в Лондоне 140 лет назад, стоял в центре города на столбе высотой 6 метров. Управлял им специально приставленный человек. С помощью системы ремней он поднимал и опускал стрелку прибора



# Путешествие в прошлое светофора

## Первый электрический светофор



- В 1914 году в Америке появился первый светофор, который работал при помощи электроэнергии и сигналы подавал электрическими лампочками. Электрический светофор все еще имел два цвета – красный и зеленый.
- Командовал сигналами светофора регулировщик, который вместо желтого сигнала подавал предупреждающий звуковой сигнал.



# Путешествие в прошлое светофора



Потом стрелку заменил фонарь, работавший на светильном газе. В фонаре были зелёные и красные стёкла, а жёлтые ещё не придумали

# Путешествие в прошлое светофора



Но уже через 4 года в Нью-Йорке появились трёхцветные электрические светофоры с автоматическим управлением



# Путешествие в прошлое светофора



У нас в стране первый светофор появился в 1929 году в Москве. Он был похож на круглые часы с тремя секторами — красным, жёлтым и зелёным. А регулировщик вручную поворачивал стрелку, устанавливая её на нужный цвет



# Путешествие в прошлое светофора



Потом в Москве и Ленинграде (так тогда назывался Санкт - Петербург) появились электрические светофоры с тремя секциями современного типа

# История светофора



Англия 1868 г.



Москва 1929 г.



XXI век



# Железнодорожный светофор



Для каких участников движения устанавливают светофоры?

Виды светофоров.

Для пешеходов



Для транспорта





Светофор был настолько необычен и интересен жителям Москвы, что даже начали выпускать ёлочные игрушки в виде светофоров

