

Дорожные знаки на железнодорожных переездах

Разработчик: Ёлкина Елена
Фёдоровна



Цель: знакомство обучающихся с дорожными знаками встречающимися около железнодорожных переездов

Задачи:

Предметные :

- Раскрыть обучающимся особенности и значение дорожных знаков, установленных около железнодорожных переездов;
- Познакомить учащихся с основными правилами поведения вблизи железнодорожных переездов, которыми должны руководствоваться участники дорожного движения.
- **Метапредметные :**
- Развивать у обучающихся навыки определения опасных дорожных зон и ситуаций, по дорожным знакам;
- Развивать у учащихся навыки самостоятельного наблюдения и внимания на железнодорожных переездах, учитывая дорожные знаки.
- **Личностные :**
- Способствовать формированию у обучающихся уважительного отношения к участникам дорожного движения на железнодорожном переезде;
- Способствовать формированию у обучающихся ответственного отношению к своему здоровью и жизни.

Словарик терминов

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «Пешеход» | Лицо, находящееся вне транспортного средства на дороге и не производящее на ней работу. |
| «Дорожные знаки» | Знаки определенной формы, размеров, окраски, устанавливаемые на дорогах и улицах. |
| «Перекресток» | Место пересечения, примыкания или разветвления дорог на одном уровне. |
| «Железнодорожный переезд» | Место пересечения проезжей части дороги и железнодорожных путей. |
| «Участник дорожного движения» | Лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя, пешехода, пассажира транспортного средства. |
| «Пешеходный переход» | Участок проезжей части, обозначенный знаками «Пешеходный переход» и соответствующей разметкой и выделенной для движения пешеходов через дорогу. |

На своем пути железные дороги встречаются автомобильные дороги. Место пересечения железнодорожных путей и автомобильной дороги *называется железнодорожным переездом*





К **регулируемым** относятся переезды, оборудованные устройствами переездной сигнализации(светофорная и звуковая сигнализация, шлагбаум), извещающей водителю транспортных средств о подходе поезда.



**ВИДЫ
переездов**



«Железнодорожный переезд со шлагбаумом»

Знак устанавливают перед всеми железнодорожными переездами, оборудованными *шлагбаумами*.



Светофорами



Два *попеременно мигающих красных фонаря* обозначают, что движение через переезд запрещено; данный сигнал обычно сопровождается *звуковой сигнализацией* (звонком).



Переезды оборудуются – *шлагбаумами.*



Шлагбаум (нем. Упавшее дерево) — устройство для быстрого преграждения и освобождения пути в виде поворачивающейся вокруг горизонтальной или вертикальной оси стрелы.



Переезды оборудуются **устройствами заграждения переезда** – ЭТО металлические плиты, которые поднимаются, заграждая проезд.



Дежурный по переезду



Дежурный по поезду во время дежурства должен иметь при себе:



сигнальный рожок для подачи звуковых сигналов работникам железнодорожного транспорта;



милицейский свисток для подачи дополнительного сигнала с целью привлечения внимания участников движения;



два сигнальных флага (красный и желтый) в чехле, а в темное время суток и при плохой видимости в светлое время (туман, метель и другие неблагоприятные условия) - ***сигнальный фонарь*** для подачи видимых сигналов.



К **нерегулируемым** относятся переезды, не оборудованные устройствами переездной сигнализации и не обслуживаемые дежурными по переезду. Возможность движения через нерегулируемые переезды определяется самим водителем или пешеходом с учетом видимости приближающегося поезда и наличия знака «Движение без остановки запрещено».



**ВИДЫ
переездов**





«Железнодорожный переезд без
шлагбаума»

Знак устанавливают перед всеми
железнодорожными переездами **не
оборудованными шлагбаумами.**



Дорожные знаки на переездах



1.1



1.2



1.3.1



1.3.2



1.4.1



1.4.2



1.4.3



1.4.4



1.4.5



1.4.6



«Однопутная железная дорога»

Знак устанавливают перед всеми железнодорожными переездами *без шлагбаума* через железную дорогу с *одним путем* следования поезда.



Железная дорога может состоять из одного пути и называется она *однопутной...*



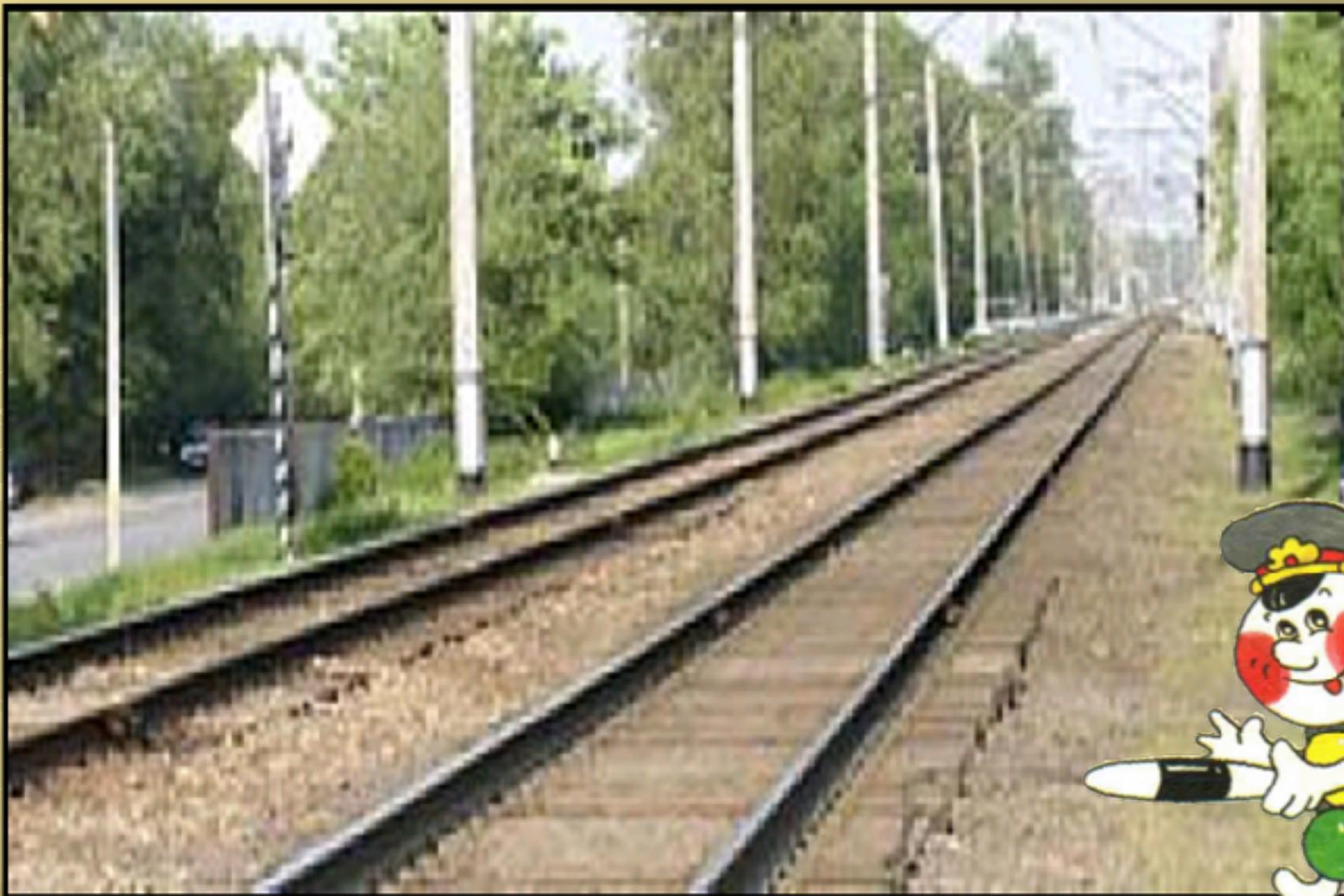


«Многопутная железная дорога»

Знак устанавливают перед всеми железнодорожными переездами **без шлагбаума** через железную дорогу **с двумя и более путями.**



Железная дорога с двумя или несколькими путями и называется она *многопутной*.





«Приближение к
железнодорожному переезду»

Знаки устанавливают вне населенных
пунктов *перед каждым переездом.*



Железнодорожный переезд — *объект*
повышенной *опасности*.



Выводы:

- Переходить дорогу в районе железнодорожного переезда необходимо только там- где есть специальный настил или пешеходный переход и ориентируясь по дорожным знакам!
- Когда подходишь к железнодорожному переезду- сними наушники, прислушайся к шуму на улице, убедись в отсутствии приближающегося поезда!
- Не играй рядом с железнодорожными путями- и не ходи по ним!

