

Проведено в 9, а" 12.04
Проведено в 9, б" 12.04.

Утверждаю
ВрИО начальника
Волгодонского ЛОП

майор полиции
В.А. Белов

Тема урока: «Профилактика травматизма несовершеннолетних на объектах транспорта»

Цели проведения:

Сформировать у учащихся представление о существующей опасности на объектах железнодорожного транспорта.

Дать понятие о правилах безопасного поведения на железной дороге, в т.ч. при переходе железнодорожных путей и переездов.

Аудитория:

(5-9 классы)

(1-4 классы), при более доступном изложении

Каждому из нас приходится сталкиваться с железной дорогой. Одним чаще, другим реже. Одни слышат гудок поезда вдалеке, другие вблизи наблюдают за проходящим поездом. Третьим раз в год приходится уезжать в отпуск с родителями. А многие из вас пользуются железнодорожным транспортом или пересекают железнодорожные пути ежедневно при следовании в школу, на тренировку, в кино и т.д.

Железная дорога это очень удобный вид транспорта, которым пользуются люди каждый день. С одной стороны железнодорожный транспорт решил много проблем: уменьшил время пребывания пассажиров в пути и доставки грузов, и в то же время породил массу опасностей для человека. Всплеск детского травматизма приходится на летнее время, когда многие ребята оказываются предоставленными сами себе. Ребята забираются на крыши вагонов, бродят по железнодорожным путям, катаются на подножках вагонов и просто ищут развлечения на железной дороге.

Почему травматизм на железной дороге не уменьшается?

Основными причинами травмирования людей железнодорожным подвижным составом и поражения током контактной сети являются незнание и нарушение правил безопасности при нахождении в зоне железнодорожных путей, неоправданная спешка и беспечность, нежелание пользоваться

переходными мостами, тоннелями и настилами, а порой озорство, хулиганство и игры, как на железнодорожных путях, так и на прилегающей к ним территории.

Известны детские шалости с залезанием на вагон, чтобы прокатиться. Представьте себе, чем они заканчиваются. Ведь напряжение в проводах контактной сети чрезвычайно высокое: до 27500 вольт.

Часто люди идут вдоль железнодорожных путей, желая сократить время. Казалось бы, позади и впереди тебя все видно, но опасность все-таки есть. Почему? (ответы детей).

Нередко железная дорога становится «пешеходной», хождение по железнодорожным путям всегда связано с риском и опасностью для жизни. Если вы переходите железнодорожные пути и видите приближающийся поезд, вы не сможете точно определить, по какому пути он проследует. Вы можете оказаться прямо под колесами. Движущийся поезд остановить непросто. Его тормозной путь в среднем составляет около тысячи метров. Кроме того, надо учитывать, что поезд, идущий со скоростью 100-120 км/час, за одну секунду преодолевает 30 метров. А вам, дети, для того, чтобы перейти через железнодорожный путь, требуется не менее пяти-шести секунд. Кроме этого, часто дети любят слушать музыку, и при пересечении путей не снимают наушники. Они даже не слышат гудка поезда, а все внимание сосредоточено на том, как удобнее перейти рельсы.

Почему нельзя пересекать пути, когда вообще нет никакого движения, и приближающегося поезда тоже не видно?

Лишь на первый взгляд безопасны неподвижные вагоны. Подходить к ним ближе, чем на пять метров, подлезать под вагоны нельзя: каждый вагон на станции находится в работе, поэтому он может начать движение в любую секунду. И если какой-нибудь выступ или рычаг вагона зацепится за одежду зазевавшегося человека, то несчастного обязательно затянет под колеса.

Известно, что опасно попасть между двумя движущимися составами. Почему? (ответы детей).

Сила воздушного потока, создаваемого двумя встречными составами, составляет 16 тонн, при такой нагрузке человека запросто может затянуть под поезд. Поэтому нельзя пересекать железнодорожные пути там, где это удобно или в желании сократить время.

Давайте вспомним основные правила безопасности нахождения на железной дороге! (ответы детей).

Самое главное - переходить и переезжать железнодорожные пути нужно только в специально отведенных для этого местах. Для безопасного

пересечения существуют специально оборудованные пешеходные переходы, тоннели, мосты, железнодорожные переезды, путепроводы.

Перед переходом пути по пешеходному настилу необходимо убедиться в отсутствии движущегося поезда, локомотива или вагона.

При приближении поезда, локомотива или вагона следует остановиться, пропустить их и, убедившись в отсутствии движущегося подвижного состава по соседним путям, продолжить переход.

Подходя к железнодорожному переезду, необходимо внимательно следить за световой и звуковой сигнализацией, а также положением шлагбаума. Переходить путь можно только при открытом шлагбауме, а при его отсутствии, прежде чем перейти через пути, необходимо убедиться, не приближаются ли к переезду поезд, локомотив или вагон.

Посадку (высадку) в вагоны следует производить только после полной остановки поезда.

Выход из вагонов и посадку в них необходимо производить только со стороны перрона или посадочной платформы.

А что на железной дороге делать запрещается? (ответы детей).

Запрещается:

- ✓ Ходить по железнодорожным путям.
- ✓ Обходить стоящий состав на расстоянии менее 5 метров от вагона или локомотива, а между стоящими вагонами в «разрыве» на расстоянии не менее 10 метров.
- ✓ Использовать железнодорожные пути в качестве пешеходных дорожек.
- ✓ Переходить или перебегать через железнодорожные пути перед близко идущим поездом, если расстояние до него менее 400 метров.
- ✓ Переходить через путь сразу же после прохода поезда одного направления, не убедившись в отсутствии следования поезда встречного направления.
- ✓ Переходить железнодорожные переезды при закрытом шлагбауме или показании красного сигнала светофора переездной сигнализации.
- ✓ На станциях и перегонах подлезать под вагоны и перелезать через автосцепки для прохода через путь.
- ✓ Проходить вдоль железнодорожного пути ближе 5 метров от крайнего рельса.
- ✓ Проходить по железнодорожным мостам и тоннелям, не оборудованным дорожками для прохода пешеходов.
- ✓ Подлезать под закрытый шлагбаум на железнодорожном переезде, а также выходить на переезд, когда шлагбаум начинает закрываться.
- ✓ На электрифицированных участках подниматься на опоры контактной сети.

- ✓ Приближаться к лежащему на земле электропроводу на расстоянии ближе 8 метров.
- ✓ Проезжать на крышах, подножках, переходных площадках вагонов.
- ✓ Садиться и высаживаться в вагоны на ходу поезда.
- ✓ Высовываться из окон вагонов и дверей тамбуров на ходу поезда.
- ✓ Стоять на подножках и переходных площадках, открывать двери вагонов на ходу поезда, задерживать открытие автоматических дверей пригородных поездов.
- ✓ Выходить из вагонов на междупутье и стоять там при проходе встречного поезда.
- ✓ Прыгать с платформы на железнодорожные пути.
- ✓ Устраивать на платформе различные подвижные игры.
- ✓ Бежать по платформе рядом с вагоном прибывающего или уходящего поезда, а также находиться ближе двух метров от края платформы во время прохождения поезда без остановки.
- ✓ Подходить к вагонам поезда до его полной остановки.

Итак, помните:

Нет ничего важнее человеческой жизни, а детские жизни - это самое ценное. Поэтому дети будьте внимательны и бдительны, помните, что железная дорога - не место для игр. Не катайтесь по платформе на велосипеде, скейтборде и роликах - это опасно для жизни.

Примерный перечень тест-вопросов по теме: «Железная дорога – зона повышенной опасности».

1. Где можно осуществлять проезд и переход граждан через железнодорожные пути?
 - А. везде;
 - Б. в оборудованных для этого местах;
 - В. только в установленных и оборудованных для этого местах.
2. Где допускается проезд гражданина в инвалидной коляске через железнодорожные пути?
 - А. только по пешеходным переходам;
 - Б. везде;
 - В. по пешеходным переходам и обязательно с сопровождающим.
3. Когда можно осуществлять посадку и (или) высадку?
 - А. во время движения поезда;
 - Б. только при полной остановке поезда;
 - В. в момент экстренного торможения поезда.
4. Где можно осуществлять посадку и (или) высадку?
 - А. на переезде;

- Б. только на платформе;
- В. только со стороны пассажирской платформы (в специально отведенных и приспособленных местах железнодорожных станций).
5. В каких случаях разрешено подлезать под пассажирскими платформами и железнодорожным подвижным составом?
- А. во время движения поезда;
- Б. только при полной остановке поезда;
- В. категорически запрещено.
6. В каких случаях разрешено заходить за ограничительную линию у края пассажирской платформы?
- А. во время движения поезда;
- Б. категорически запрещено;
- В. при приближении поезда.
7. В каких случаях запрещено проходить по железнодорожному переезду?
- А. при запрещающем сигнале светофора переездной сигнализации независимо от положения и наличия шлагбаума;
- Б. при запрещающем сигнале светофора переездной сигнализации при наличии шлагбаума;
- В. при запрещающем сигнале светофора переездной сигнализации при опущенном шлагбауме.
8. В каких случаях разрешено прыгать с пассажирской платформы на железнодорожные пути?
- А. для перехода через железнодорожные пути;
- Б. категорически запрещено;
- В. при приближении поезда.
9. В каких случаях разрешено прикасаться к проводам, идущим от опор и специальных конструкций контактной сети и воздушных линий электропередачи?
- А. при приближении поезда;
- Б. при проходе по железнодорожным путям;
- В. категорически запрещено.
10. Что категорически запрещено на железной дороге?
- А. подходить к вагонам во время остановки поезда, прислоняться к стоящим вагонам, осуществлять высадку во время движения, высовываться из окон вагонов и дверей тамбуров;
- Б. прислоняться к движущимся вагонам, стоять на подножках и переходных площадках, осуществлять посадку во время движения, задерживать открытие автоматических дверей вагонов, повреждать железнодорожный подвижной состав;