



## Безопасность на транспорте.

*4-6 классы*





**Тема:**

# **Соблюдение правил безопасности при нахождении на объектах железнодорожного транспорта.**



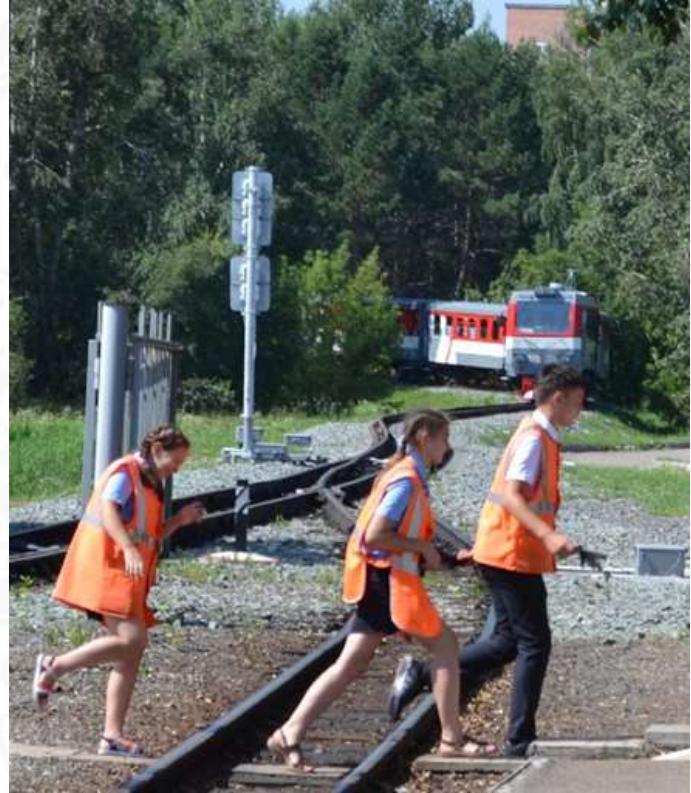
**При прибытии поезда, стоять с  
полуоборотом головы в сторону  
прибывающего поезда**



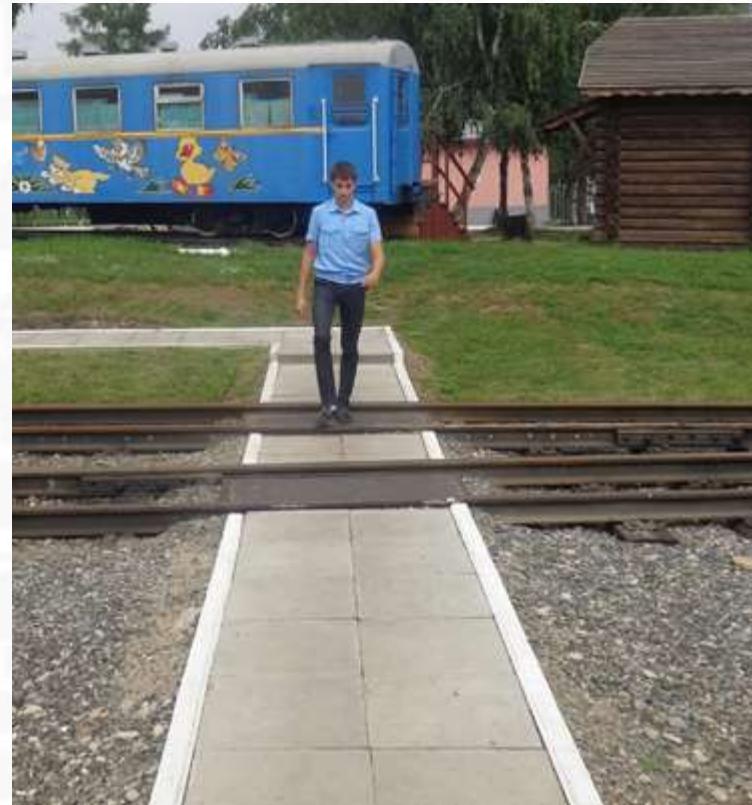
Показывать сигналы на  
расстоянии не менее **2 м**  
от крайнего рельса



**Сходить с железнодорожного пути  
при приближении поезда не менее  
чем за 400 м на РЖД**



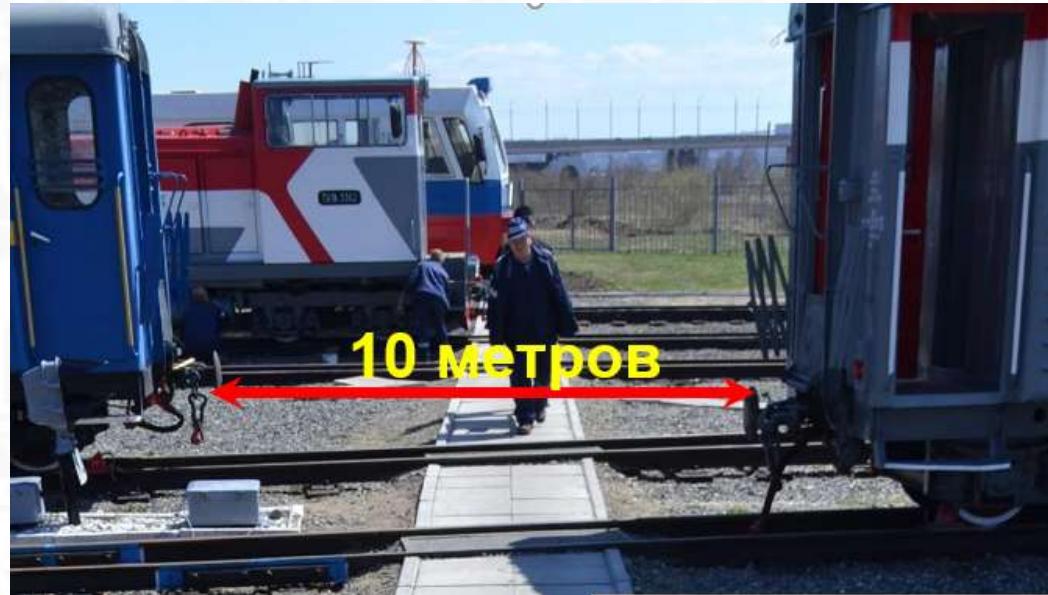
**Переходить железнодорожные  
пути только по установленным  
переходам или настилам.  
При отсутствии специальных  
переходов, переходить пути под  
прямым углом, не наступая на  
головки рельс, убедившись в  
отсутствии поезда!**



**Обходить стоящий на путях  
состав на расстоянии  
5 метров с головы или  
хвоста поезда**



Переходить пути между  
расцепленными вагонами  
при расстоянии между  
ними не менее **10 метров**



# ЗАПРЕЩЕНО!

Перебегать пути перед  
приближающимся поездом!



# ЗАПРЕЩЕНО!

**Ходить по головкам рельс!  
Ходить по стрелочным переводам**



# ЗАПРЕЩЕНО!

Сидеть на головках рельс,  
электроприводах, концах  
шпал!



# ЗАПРЕЩЕНО!

Подлезать под вагоны!



# ЗАПРЕЩЕНО!

Висеть на поручнях вагона!



# ЗАПРЕЩЕНО!

Высовываться из окон вагонов,  
локомотива!



# ЗАПРЕЩЕНО!

Перелезать через ударно-  
тяговые приборы!  
Залезть на крышу вагона!



# ЗАПРЕЩЕНО!

Находиться за линией  
безопасности при прибытии,  
отправлении поезда, во время  
маневровой работы!



# **Квиз “На железной дороге не зевай! Правила безопасного поведения выполняй!”**



# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 1: Маша и Петя впервые путешествуют на поезде в первом вагоне! Им очень хочется высунуться в окно, чтобы попытаться увидеть хвост поезда! В какое окно вагона это будет сделать наиболее удобно и безопасно?**



- A. Лучше всего подойдет окно последнего вагона!**
- B. Лучше всего в окно своего купе!**
- C. Не имеет значения, для этого подойдет любое окно!**
- D. Высовываться в окно поезда категорически запрещено!**



# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 2: Где можно переходить через железнодорожные пути?**

- A. Там, где удобно!**
- B. Не искать перехода, а просто подлезать под вагоны или перелезать через автосцепки!**
- C. Только в установленных местах, пользоваться при этом пешеходными мостиками, тоннелями, переходами, а там где их нет - передвигаться по настилам и в местах, где установлены указатели «Переход через пути»**



# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 3: Почему нельзя приближаться к железной дороге и переходить через железнодорожные пути в наушниках?**

- A. Можно запутаться в проводах наушников и упасть**
- B. Это неправда. В наушниках можно переходить железную дорогу!**
- C. Можно не услышать приближение поезда**





# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 4: Какое напряжение в проводах контактной сети переменного тока на железных дорогах?**

- A. 220 В
- B. 27 500 В
- C. 1000 В



# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 5:** Петя – работник железнодорожного транспорта.

Ему необходимо перейти железнодорожного пути, занятые железнодорожным составом. Какие требования охраны труда ему необходимо выполнить?:

- A. Оглядеться по сторонам и, убедившись, что никто не видит, подлезать под вагон
- B. Воспользоваться переходной площадкой вагона, предназначенной именно для этой цели
- C. Если железнодорожный состав состоит из небольшого количества вагонов, можно его обойти, но если в составе более 25 вагонов, лучше через них перелезть, так как это сократит время
- D. Обойти железнодорожный состав на расстоянии не менее 5





# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 6: Почему нельзя подлезать под стоящий на железнодорожных путях вагон?:**

- A. Если увидит работник железной дороги, напишет жалобу в школу**
- B. Вагон на станции может начать движение в любой момент**
- C. Задержит и оштрафует сотрудник транспортной полиции**

# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 7: Переходя через железнодорожные пути, необходимо соблюдать правила, обеспечивающие безопасность жизни и сохранность здоровья. Как правильно необходимо наступать на рельсы для обеспечения наибольшей безопасности?**



- A. Необходимо уверенно наступать на рельсы, перераспределяя нагрузку таким образом, чтобы центр тяжести тела пришелся на ноги**
- B. Переходя через железнодорожные пути, категорически запрещено наступать на рельсы**
- C. Переходить железнодорожные пути необходимо очень осторожно, аккуратно наступая на рельсы носком стопы, чтобы не поскользнуться и не упасть**



# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 8:** Из пункта А шел поезд, а по соседней колее из пункта Б - другой. Петя шел через рельсы, чтобы сократить путь, остановился ответить на СМС-сообщение и оказался между двумя встречными поездами. Что случится с Петей?



- A. Могут случиться все три варианта, но лучше Пете не ходить по железнодорожным путям, отвлекаясь при этом на звонки и СМС-сообщения
- B. В возникшем потоке воздуха Петя может потерять ориентацию
- C. От мелькания вагонов у Пети может закружиться голова и он попадет под движущиеся составы
- D. Если Петя сядет на карточки или ляжет на землю, то центр тяжести резко снизится, высота его уменьшится, что может спасти его от затягивания под вагоны



# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 9:** Поезд, идущий со скоростью 120 км/час, за одну секунду преодолевает 30 метров, а человеку для того, чтобы перейти через железнодорожный путь, необходимо 5-6 секунд. Можно ли переходить дорогу, если поезд находится на расстоянии 100 метров?



- A. Исходя из условия задачи, при расстоянии до поезда 100 м, необходимо сократить время перехода через железнодорожные пути**
  
- B. Запрещено перебегать железнодорожные пути перед приближающимся поездом**
  
- C. Самое главное – ничего не бояться! На железной дороге очень важны такие качества, как смелость и уверенность в себе!**

# Выбери правильный вариант ответа

**Вопрос 10:** Выбери из предложенного списка утверждения, с которыми ты согласен:

- A. Запрещено ходить по железнодорожным путям в неустановленных местах**
- B. Запрещено забираться на крыши вагонов, опоры мостов и электрической сети**
- C. Можно устраивать подвижные игры на железной дороге**

