**Уважаемые родители!**



Техническое совершенствование Российских железных дорог не стоит на месте, ее стремительное развитие позволило значительно повысить вес и скорость движения поездов.   
На большинстве участков железных дорог скорость поездов достигает до**140 км/ч**. При огромных объемах перевозок, высокой интенсивности и повышенных скоростях движения поездов железные дороги являются**зоной повышенной опасности**.  
Однако очень часто некоторые из вас, забывая об опасности, позволяют себе и детям, находиться и играть вблизи железнодорожных путей, станций, бросать снежки, камни и другие предметы в проходящие пассажирские поезда, подкладывать посторонние предметы на рельсы перед движущимся поездом, кататься на велосипедах, роликах, скейтбордах, санках и сноубордах, тем самым подвергая опасности не только свою жизнь, но жизнь и здоровье окружающих людей, локомотивной бригады и пассажиров, едущих в поезде.  
 Вы уверены, что услышав сигнал, поданный машинистом, успеете отойти в безопасное место. Увы, многие из вас за такую самоуверенность расплачиваются жизнью, а оставшиеся в живых получают тяжелейшие травмы, делающие их инвалидами.

**Напоминаем вам, что нахождение на железнодорожных путях, переход их в не установленных местах, озорство, хулиганство и необдуманные поступки всегда связаны с риском и опасностью для жизни, во избежание чего вам необходимо строго соблюдать установленные на железных дорогах правила безопасного поведения.**

****

**Выписка из Правил нахождения граждан на объектах инфраструктуры железнодорожного транспорта.**

|  |  |
| --- | --- |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/1.jpg** | **Переходить** железнодорожные пути можно**только в установленных местах**, пользуясь при этом пешеходными мостами, тоннелями, переездами. |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/2.jpg** | На станциях, где мостов и тоннелей нет, граждане должны **переходить** железнодорожные пути**по настилам**, а также в местах, где установлены указатели **«Переход через пути».** |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/2_1.jpg** | **Запрещается** переходить пути на железнодорожных переездах **при закрытом шлагбауме или показании красного сигнала светофора** переездной сигнализации.  При переходе через железнодорожные пути необходимо **убедиться в отсутствии движущегося поезда**, локомотива или вагонов. |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/3.jpg** | **Ходить по железнодорожным путям категорически запрещается!** |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/4.jpg** | **Переходить** и перебегать через железнодорожные пути **перед близко идущим поездом,** если расстояние до него **менее 400 м - запрещаетс**я |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/5.jpg** | **Запрещается** переходить железнодорожные пути **менее чем за 10 минут** до прохода **скоростного** поезда. |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/8.jpg** | **Категорически запрещается** на станциях и перегонах п**одлезать под вагоны** и перелезать через автосцепки для прохода через путь. |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/9.jpg** | **Запрещается проходить** вдоль железнодорожных путей **ближе 5 метров** от крайнего рельса |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/10.jpg** | Запрещается в охранных зонах контактной сети **набрасывать на провода контактной сети, опоры и приближать к ним посторонние предметы**, а также подниматься на опоры. |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/11.jpg** | **He использовать наушники и мобильные телефоны** при переходе через железнодорожные пути! |
| А также | |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/12.jpg** | **Не заходи за линию безопасности у края пассажирской платформы!** |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/13.jpg** | **Не прыгай с пассажирской платформы на железнодорожные пути!** |
| **http://324school.spb.ru/2012_2013/railway/14.jpg** | **Не поднимайся на крыши вагонов поездов!** |

Некоторые факты

**Для остановки поезда**, движущегося со скоростью 60-70 км/ч, **необходимо 600-700 метро**в. Масса локомотива превышает 500 тонн, а грузового состава – 5 тысяч тонн!

Напряжение в проводах контактной сети чрезвычайно высокое: **до 27500 вольт**

Поезд, идущий со скоростью 100-120 км/час, **за одну секунду преодолевает 30 метров**. А пешеходу, для того чтобы перейти через железнодорожный путь, требуется не менее пяти-шести секунд

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

**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