

## Приложение «SafeTrain»

### (безопасность нахождения на железнодорожных путях)

Основная причина детского травматизма - это невнимательность и отсутствие понимания у детей, о нахождении на опасном объекте. Также одной из причин травматизма стало полное игнорирование правил безопасности поведения на железнодорожных путях, а именно прослушивание музыки через наушники при переходе и нахождении на железнодорожных путях.

Работниками ОАО «РЖД» создано приложение «**SafeTrain**» для мобильных устройств на базе Андроид, для детей.

**SafeTrain**– это бесплатное приложение, которое включает в себя следующие функции:

- Звуковое и визуальное оповещение ребенка при приближении к железнодорожным путям. При приближении ребенка к железнодорожным путям менее чем за 70 метров, блокируется любая проигрываемая музыка на телефоне. При приближении ребенка к железнодорожным путям менее чем за 50 метров, срабатывает вибро и звуковой сигнал.

- SMS оповещение родителей, при нахождении ребенка на железнодорожных путях. При активации данной функции в настройках приложения, родители получают SMS-сообщение о нахождении ребенка в опасной зоне, а также SMS-сообщение об отключении ребенком приложения или отключении GPS в телефоне.

- GPS –трекер. Трекинг (просмотр маршрута следования ребенка) в режиме реального времени (с возможностью просмотра истории), на родительском смартфоне с установленным приложением.

- В приложении добавлен медиаконтент в виде слайдов по правилам нахождения на опасных объектах и на железнодорожных путях.

- Приложение может работать без подключения к сети интернет (после загрузки с сервера базы координат для Вашего региона).

Надо понимать, что приложение не может полностью обеспечить безопасность нахождения на железнодорожных путях, о чем оговорено в Пользовательском соглашении при установки приложения на смартфон.

Мы хотим дать возможность понять ребенку, что он находится на опасном объекте. Предупредить его и не позволить прослушать музыку. Родителям мы даем возможность проанализировать маршрут движения ребенка (пользуется ли он оборудованными местами для безопасного перехода через железнодорожные пути), а также получать уведомления о приближении к опасной зоне.

Приложение можно скачать с официального сайта:

[www.safetrain.ru](http://www.safetrain.ru)

или с Google Play, по ссылке:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=ru.safetrain.safetrain>