

Вопрос о проведении коммуникаций встает в различных районах государства. К ним относятся линии электропередачи, газопровод, водопровод, канализация и прочее. Без них невозможно обеспечивать нормальный уровень без перебойной эксплуатации на новых постройках. Указанные коммуникации пересекают железнодорожные пути, на которые компании-производители предполагают устанавливать [рельсовые страховочные пакеты](#), без остановки поездов.

Еще одним видом производимого нами оборудования является РСП (страховочный пакет на ж.д. пути) – это система крепежа и частей для поддержки ж.д. путей, установка производится на рельсах, работы проводятся параллельно с прокладкой коммуникаций под рельсами ж/д. Также с их помощью можно производить ремонт, реконструкцию инженерных коммуникаций. Установка РСП имеет ряд возможностей, например, гарантии безопасности при перевозках, обеспечение комфортной эксплуатации ж/д путей, соблюдать графики движения ж/д транспорта, осуществлять непрерывную работу строительных мероприятий, реализовать все достоинства технологий бестраншейной кладки путей сообщения, сделанных без повреждения грунта. Сама система РСП имеет вид металлической решетки с разными элементами (поперечные и продольные балки). Клеммы поперечной балки связывают ее с рельсами. Система страховки принимает на себя основные виды нагрузки, получаемой от движения транспорта, и при этом устраняет возможность появления изъянов. **Цены на оборудование вполне приемлемы,** изготовление продукта осуществляется на основании всех норм и правил, согласно документации. Качество выпускаемой продукции сертифицировано, на все элементы имеются паспорта.

На сегодняшний день строительство во всех городах России очень развито и приобрело высокий темп.

Строители разработали технологию горизонтального бурения, для прокладки коммуникаций которая является способом для устройство под ж.д. насыпями, на большом расстоянии от путей, рабочих площадок предусмотренных проектом. Создается горизонтальная шахта, в которой – трубы, кабеля и т.д.

РСП требуются для установки, так как с их помощью можно предотвратить вероятную аварию.

Главной функцией страховочных рельсовых пакетов является создание необходимой поддержки при прохождении ж/д транспорта. Это уникальные системы укрепления с частями из металла. Система присоединяется к путям и берет на себя нагрузку и все вибрации от движения транспорта по рельсам.

РСП дают гарантии на безопасное движение составов и ж/д транспорта, соблюдение графика работы, сокращение времени процесса работ, применение скоростных технологий пересечения насыпей. Применение РСП предотвращает проседание поверхности, прекращение работы линий коммуникаций.

Производство и монтаж пакетов для рельс имеет несколько этапов:

- техническое задание на проведение коммуникаций
- разработка проекта
- подтверждение проектной документации (гос. Экспертиза)
- допуск к выполнению работ, подпись акта

- заключение договора с железнодорожниками, технический контроль

РСР позволяют успешно и качественно, безопасно сделать работы по проведению коммуникаций при пересечении ж/д путей. Многие компании, занимающиеся данным профилем, аккредитуют и аттестуют РЖД работников, и дает гарантии на хорошую и безопасную деятельность по укладке РСР.