



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

## «АЛЬТЕРНАТИВА-М»

Адрес: 650056, Россия, г. Кемерово, ул. Волгоградская, 51-А, офис-214  
тел: +7 983-212-30-89, сот.: +7 903-941-36-08, +7 913-287-48-78

г. Кемерово

Руководителю предприятия

### КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

Наша компания является производителем деталей рельсовых цепей  
СЦБ (сигнализация централизация блокировка) и связи, и  
АЛС (автоматическая локомотивная сигнализация).

Предлагаем Вам сотрудничество, и рассчитываем приобрести в Вашем лице  
корпоративного клиента.

#### Краткий перечень работ и изготавливаемой продукции:

- Соединители всех типов и размеров из сталемедного провода ПБСМД и троса;
- Перемычки дроссельные всех типов и размеров из сталемедного провода;
- ✓ ДМС - перемычка дроссельная;
- ✓ ММС - перемычка междроссельная;
- ✓ ЭМС - соединитель электротяговый.
- Изготовление клипсы для пружинных противоугонов;
- Скоба для изолирующей втулки КБ (шайба скоба ЦП-138);
- Торцевой закрепитель шпал: О-образный, S-образный;

#### Сопутствующие материалы и изделия:

- Изоляция торцевая 4-8мм;
- Детали стрелочной изоляции для рельса Р-65, Р-50 (полиэтилен, полиамид);
- Детали стыковой изоляции Р65, Р50 (полиэтилен, полиамид);
- Детали изоляции фундаментальных угольников стрелочных гарнитур (стрелочного привода);
- Изоляция стыковая Типа «АпАТЭК-Р65»;
- Пневмообдувка для стрелочных переводов;
- Кабель сигнально блокировочный СБЗПу и др.;
- Провод ПБСМД – 70, 95, 120;
- Электродвигатели и редукторы для ЖД и общепром;
- Башмак тормозной (горочный), (латунный)

#### Услуги:

- ✓ Ремонт крестовин всех типов методом фрезерования в соответствии с треб. ТУ 32 ЦП-473-80;
- ✓ Фрезерование стыковых накладок для сборки изолирующих стыков в пути;
- ✓ Изготовление предохранительных накладок для алюминотермитной сварки рельсов в пути;
- ✓ Реставрация пружинных противоугонов типа П65 после эксплуатации в пути;

Так же имеем возможность поставить детали верхнего строения пути под заказ  
по Вашим размерам и чертежам для основных и подъездных путей!

20 апреля 2018 г.

Подробная информация на сайте: [www.Альтернатива-М.РФ](http://www.Альтернатива-М.РФ)  
Адрес электронной почты: [alternativa-m.rf@mail.ru](mailto:alternativa-m.rf@mail.ru) или [td.altero@mail.ru](mailto:td.altero@mail.ru)  
С уважением, Директор ООО «Альтернатива-М»  
Токарев Геннадий Александрович

Телефон / факс:  
+7 (983) 212-30-89