



Торговый Дом «ТРИБО»  
 г. Красноярск, ул. Спандаряна, д.1  
 Тел. +7 391 214-28-65  
 E-mail: [oootdtribo@gmail.com](mailto:oootdtribo@gmail.com)  
[td@tribo.pro](mailto:td@tribo.pro)  
<http://www.tribo.pro>

### Технико- коммерческое предложение

#### Стационарный рельсосмазыватель TRIBO CPC-200 (ВИ) (ВУ)

Большое спасибо за Ваш запрос. Предлагаем Вам на рассмотрение стационарный рельсосмазыватель компании **TRIBO (Россия)**, предназначенный для точно дозированной подачи смазочного материала на нагруженные поверхности трущейся пары рельс-колесо.

Стационарный рельсосмазыватель позволит увеличить срок службы рельсов и колесных пар подвижного состава, а также снизить эксплуатационные затраты.

Учитывая технологический процесс проезда подвижного состава, предлагаем установить по 2 (Две) смазочные шины на каждый рельс для более равномерного смазывания полотна без разбрасывания смазки, также эта установка позволит увеличить разнос смазки дополнительно на 500- 800 метров.

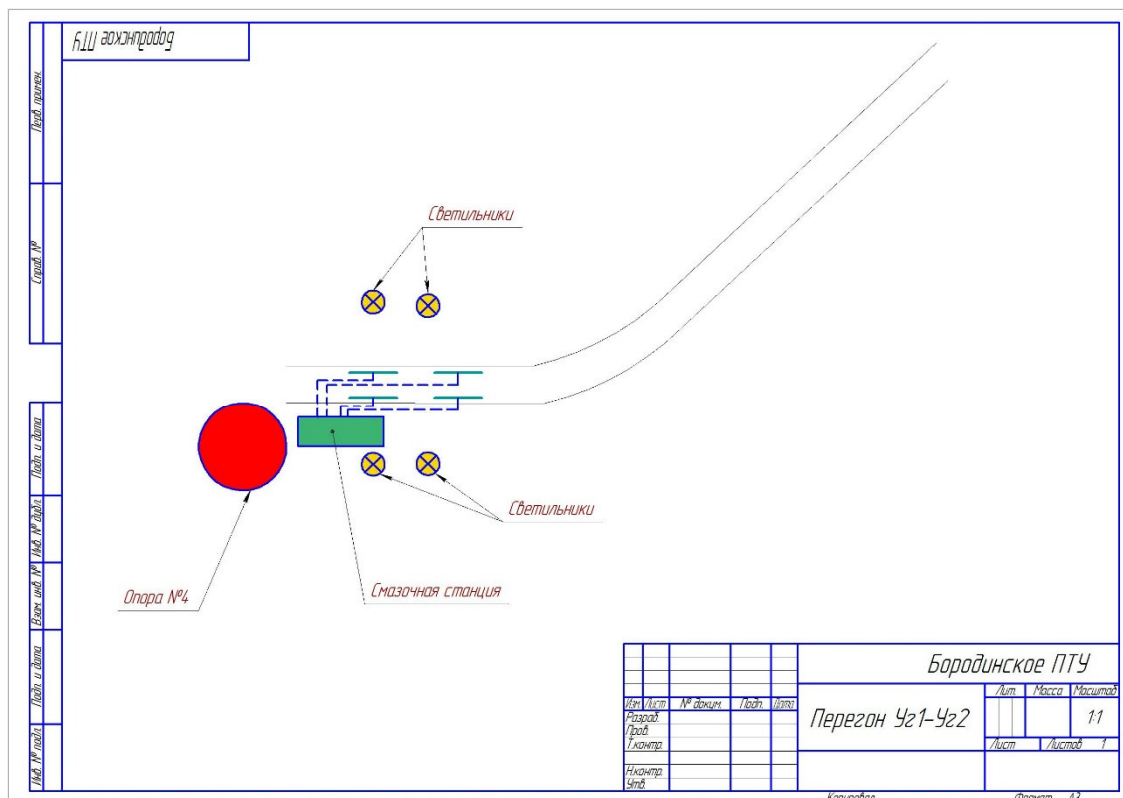


Рис. 1 Принципиальная схема расположения

Общее количество насосных станций 1 шт.  
 Общее количество смазочных шин 4 шт.

Принципиальное изображение:



Рельсосмазыватель спланирован таким образом, что насосная станция будет срабатывать при проходе через фотодатчик каждой 10 (Десятой) колесной пары, что в значительной степени позволит обеспечить «колесо-рельс» достаточным количеством смазки. Отличительной особенностью предлагаемого решения является возможность регулирования подачи смазочного материала.

При проходе 10 (Десятой) колесной пары контроллер дает команду насосной станции на включение цикла смазки. Подача происходит через предохранительный клапан, отрегулированный на давление 350 (Триста пятьдесят) Бар для надежной работы в условиях низкой температуры.



Далее по стальным прецизионным трубопроводам через прогрессивный распределитель смазки попадает в смазочную шину, имеющую 12 отверстий для равномерного распределения смазки по поверхности рельса и колеса. Смазка подается равномерными порциями. Каждый распределитель имеет датчик срабатывания, что позволяет при заклинивании распределителя незамедлительно об этом узнать.



Емкость для смазки имеет датчик уровня смазки и при низком уровне сообщает посредством GSM модуля на центральный компьютер.

Основные компоненты:

Поз. 1.	1 шт.	Насос с электрическим приводом для 200 кг емкостей: <ul style="list-style-type: none"><li>- передаточное отношение 70:1</li><li>- крышка для емкости</li><li>- РВД для подачи смазки, включая БРС</li><li>- подъемное устройство для быстрой замены емкости</li><li>- ультразвуковой датчик контроля нижнего уровня</li><li>- производительность 15,0 литров в час</li><li>- мощность 0,75 кВт</li></ul>
Поз. 2	4 шт.	Смазочная шина, в сборе с: <ul style="list-style-type: none"><li>- распределитель для смазки прогрессивного типа</li><li>- электрический детектор контроля работы распределителя</li><li>- вандалозащищенный корпус</li></ul>
Поз. 3	35 м	Труба цельнотянутая, прецизионная для подачи смазки тип D20x2,0 мм
Поз. 4	1 к-т	Соединительные элементы, крепежные элементы и рукава для подключения
Поз. 5	1 шт.	Блок управления ТРИБО – БУ-СРС с GSM модулем
Поз. 6	1 к-т	Механический фильтр перед насосом, механический фильтр перед распределителем
Поз. 7	1 шт.	Шкаф насосной станции с замком, вандалозащищенный
Поз. 8	1 шт.	Программное обеспечение для контроля за работой стационарного рельсосмазывателя с лицензией на работу с 1 (Один) компьютер.
Поз. 9	1 к-т	Комплект для подключения рельсосмазывателя к электросети Заказчика, в составе: <ul style="list-style-type: none"><li>- Линейный разъединитель РЛНД 35/1000</li><li>- Трансформатор ОМЖ-6/27,5/0,23</li><li>- Привод разъединителя ПРГ-01-5 УХЛ-1</li><li>- Комплект соединительных кабелей</li></ul>

Гарантия на оборудование 2 (Два) года

Гарантия на оборудование при подписании  
сервисного договора и обслуживании  
официального дилера 4 (Четыре) года

Мы надеемся, что наше предложение соответствует Вашим требованиям и в свою очередь надеемся получить от Вас заказ на изготовление нашей смазочной системы.

ТКП действительно:	4 (Четыре) месяца
Оплата:	Согласно договора
Срок изготовления:	10-12 недель после подтверждения