РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

 ООО

##  НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

ОАО

Волховский алюминиевый завод,

"СУАЛ" филиал "ВАЗ-СУАЛ"

Руководителю предприятия

**Адрес: 187400, Россия, Ленинградская область, Волхов г.,**

**Кировский проспект, 20**

**E-mail**

Irina.Kovaleva@rusal.ru

**Vaz@sual.ru**

## «Ф Р О М И Р»

344038, г. Ростов-на-Дону,

ул. Ленина , 44 / 13

Факс/телефон 8(863)2 45-44-84

 2 42-62-43

жел.дор. тел./Факс (0950) 5-55-91

E- mail: fromir@nppfromir.ru

http://fromir.ru/

№ 218- Пи от «03» августа 2016 г.

**Оборудование для тепловозов**

Коммерческое предложение

 ООО НПП «ФРОМИР» более 25 лет занимается разработкой и поставкой автоматических гребнесмазывателей (АГС8, АГС9, АГС10) в локомотивные депо МПС (ОАО «РЖД»), метрополитен и на промышленные предприятия. Гребнесмазывателями нашего производства оборудовано более

20 000 локомотивов.

 Использование гребнесмазывателей типа АГС позволяет существенно снизить интенсивность износа гребней локомотивов, уменьшить боковой износ рельсов. Это способствует сокращению простоев локомотивов в ремонте, уменьшает расходы, связанные с ремонтом колёсных пар и пути. Применение гребнесмазывателей сокращает расход топлива и электроэнергии за счёт уменьшения сопротивления движению. Смазка гребней способствует облегчению вписывания в кривые малого радиуса. В результате повышается безопасность движения, уменьшается вероятность схода в кривой, снижается шумовой эффект от контакта колеса и рельса.

 В качестве смазочного материала могут использоваться как жидкие, так и консистентные смазки: «ПУМА-МГ», «ДОН-АГС-8» (рекомендуемая), трансмиссионные смазки, осевое масло, индустриальное масло, и т. п. Вместимость баков АГС8 — 24 л. Расход смазки ~ 5 гр. на км.(заправка баков АГС8 - 1- 2 раза в месяц).

 ООО НПП «ФРОМИР» поставляет и производит монтаж гребнесмазывателей АГС на все типы железнодорожного подвижного состава, в том числе тепловозы ТЭМ-2,ТЭМ-15, ТЭМ-18, ТЭМ7, ТГМ-4, ТГМ-6, ЧМЭ3 , ТЭМ15, 2ТЭ10, тяговые агрегаты ОПЭ1, НП1 т. п.

 Справка о результатах применения гребнесмазывателей АГС8 на локомотивах некоторых промышленных предприятий прилагается. (http://fromir.ru/ )

 В 2016 г. стоимость одного локомотиво-комплекта гребнесмазывателя АГС8 с учётом монтажа на локомотив, сдачи в эксплуатацию, обучения обслуживающего персонала и гарантийного обслуживания в течение 24 месяцев, составляет 123 800 рублей (без НДС и транспортных расходов). Стоимость АГС8 без монтажа 94 950 руб. Срок поставки - в течение 45 дней после поступления предоплаты 100 % на Р/счёт ООО НПП «ФРОМИР». При наличии продукции на сладе - поставка в течение 15 дней. Срок предварительной подготовки и выполнения монтажа АГС8 на локомотив - не более 3 дней.

 Готовы рассмотреть Ваши пожелания и предложения.

 С уважением,

 Генеральный директор В. Г. Мирошниченко

Исп. Дорожкин В.Н.

Тел: 8(863)242-62-43

E- mail:DVN@nppfromir.ru