

Техническое задание
Капитальный ремонт мостового крана КМ-12,5т.

- I. Ход моста крана.
 1. Снятие, ревизия, ремонт и установка ходовых колес - 4 шт.
 2. Ревизия буксового узла - 4 шт.
 3. Ревизия, регулировка приводных валов.
 4. Ревизия, ремонт 2-х редукторов механизма передвижения крана. Покраска редукторов.
 5. Центровка редукторов относительно колес, двигателя привода относительно редуктора хода моста.
 6. Установка провода заземления на электродвигатели и гидротолкатели.
 7. Ревизия электродвигателей.
- II. Привод грузовой тележки.
 1. Снятие, ревизия, ремонт колес передвижения грузовой тележки
 2. Ревизия, регулировка приводного вала.
 3. Ревизия, ремонт, покраска редуктора привода грузовой тележки.
 4. Установка провода заземления на электродвигатель и гидротолкатель.
 5. Ревизия электродвигателя, привода механизма передвижения грузовой тележки.
- III. Грузовая лебедка.
 1. Замена грузового каната.
 2. Разборка, ревизия, ремонт, сборка, покраска редуктора грузовой лебедки.
 3. Ревизия, регулировка приводного вала.
 4. Ревизия, регулировка грузового тормоза.
 5. Ревизия грузового электродвигателя.
 6. Установка провода заземления на электродвигатель и гидротолкатель грузовой лебедки.
- IV. Правка деформированной металлоконструкции 2-х тавровой балки – подвески гибкого кабеля.
- V. Замена подвешенного гибкого кабеля подключения электрооборудования грузовой тележки.
- VI. Замена кареток узла подвески токопровода грузовой тележки к балке двутавровой №10.
- VII. Ремонт электрооборудования кабины крана с заменой вводного рубильника, вольтметра, магнитных пускателей, контакторов, электропроводки и гибких кабелей.
- VIII. Ревизия токоприемников, при необходимости их замена.
- IX. Электропанель управления заменить на новую.
- X. Замена поврежденных металлорукавов.
- XI. Установка 2-х светильников на мосту крана.
- XII. Смазка крана.
- XIII. Испытания после ремонта.
- XIV. Выдача ремонтной документации.

Главный инженер
Филиала ООО «Техкомплекс»
В Самарской области



Хусайнов М.Ф.

Главный механик
Филиала ООО «Техкомплекс»
В Самарской области



Ковалев С.М.