**Список используемых источников**

*Изм.*

*Лист*

*№ докум.*

*Подпись*

*Дата*

##### ата

*Лист*

36

*Разраб.*

*Пров.*

1. Находкин В.Н. Технология ремонта тягового подвижного состава. -М.: Транспорт 1998г.
2. Инструкция по формированию , ремонту и содержанию колесных пар тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520мм ЦТ 329 Москва , 2000 г
3. Инструкция по охране труда для слесаря по ремонту электровозов в ОАО «РЖД». №2594р.
4. Типовая инструкция по охране труда для слесарей по ремонту электроподвижного состава ЦТ 535, Москва 1998 г.
5. Алтухов В.Я., Трофименко А.Ф., Зенкин А.С. Механизация и автоматизация технического обслуживания и ремонта подвижного состава: Учебник для техникумов – М.: Транспорт, 1989, 200с.
6. С.И.Осипов, Е.В.Гарганов. Устройство и ремонт электровозов постоянного тока: Учебник для технических школ железнодорожного транспорта – М: Транспорт, 1977, 464с.
7. Карминский В.Д., Колесников В.И., Жданов Ю.А., Гарин В.М. Экологические проблемы и энергосбережение: Учебное пособие для вузов ж.-д. транспорта М.: Маршрут,2004. – 592 с.
8. Журнал «Локомотив» №7, 2011г.