

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Предмет выполнения работ: ремонт составных частей генераторов пассажирских вагонов согласно прилагаемого перечня оборудования, далее (Приложение 1);

1.2. Цель работ: выполнение ремонта составных частей генераторов согласно Приложения 1;

1.3. Перечень документации, на основании которой должны проводиться работы:

1.3.1. Руководство по проведению деповского ремонта СТП БЧ20.350-2017 утвержденного приказом от 01.12.2017 № 1206 НЗ;

1.3.2. Руководство по проведению капитального ремонта первого объема (КР-1) СТП БЧ20.351-2017 утвержденного приказом от 01.12.2017 № 1207 НЗ

1.3.3. Руководство по проведению капитального ремонта второго объема (КР-2) СТП БЧ20.352-2017 утвержденного приказом от 01.12.2017 № 1208 НЗ

1.3.4. Руководство по проведению капитально-восстановительного ремонта (КВР) СТП БЧ20.353-2017 утвержденного приказом от 01.12.2017 № 1209 НЗ

2. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ

2.1. Ремонту подлежит электрооборудование согласно Приложения 1;

2.2. Исполнитель должен иметь опыт выполнения аналогичных работ;

2.3. В ходе выполнения работ должны быть обеспечены:

2.3.1. Сохранность оборудования в процессе выполнения ремонта.

2.3.2. Обеспечить высокое качество выполнения работ и оперативности их проведения.

2.3.3. Послеремонтный гарантийный срок на отремонтированное электрооборудование устанавливается стандартами указанными в п. 1.3.1., 1.3.2., 1.3.3., 1.3.4.

3. СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

3.1. Ремонт электрооборудования пассажирских вагонов согласно Приложения 1.

Провести дефектацию, ремонт или замену деталей и сборочных единиц, сборку и проверку параметров электрооборудования на соответствие требованиям, установленным технической документацией.

3.2. Ремонт электронных блоков защитно-регулирующей аппаратуры следует производить в соответствии с требованиями эксплуатационной документации завода-изготовителя.

3.3. Проверку работоспособности на вагоне следует проводить в соответствии с требованиями руководства по ремонту на конкретный блок и руководства по эксплуатации на комплект электрооборудования системы электроснабжения, частью которой является отремонтированный блок

3.4. По окончании ремонта выполнить на специальных стендах проверку, регулировку и настройку электрооборудования.

Приложение 1:

№п/ п	Основной перечень ремонтного электрооборудования
1.	Ремонт якоря генераторов: ЭГВ-32, ЭГВ08.У1, 2ГВ13.У1, DCG 4435/24/2а3, DUGG 28В, ГСВ-8Е/01.
2.	Ремонт статора генераторов: ЭГВ-32, ЭГВ08.У1, 2ГВ13.У1, DCG 4435/24/2а3, DUGG 28В, ГСВ-8Е/01.