

**Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации «Совершенствование технологии  
и организации обслуживания устройств сигнализации,  
централизации и блокировки в ремонтно-технологическом  
подразделении ШЧ»**

Совершенствование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации в области производственно-технологической деятельности *электромеханика устройств сигнализации, централизации и блокировки* по вопросам организации ремонта и технического обслуживания устройств автоматики *ремонтно-технологическом подразделении ШЧ*.

Устройство современных средств ЖАТ и систем СЦБ. Технические характеристики, конструктивные особенности приборов, оборудования, устройств и систем ЖАТ.

Организация ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ. Принципиальные схемы и установочные чертежи устройств и оборудования СЦБ.

Новые методы диагностики и средства выявления причин неисправностей в аппаратуре ЖАТ.

Нормативно-технические и руководящие документы по организации выполнения работ модернизации, технического обслуживания и ремонта оборудования и приборов систем ЖАТ.

Приемы монтажа и наладки устройств СЦБ и систем железнодорожной автоматики, аппаратуры электропитания и линейных устройств СЦБ и систем ЖАТ.