

Аннотация

В выпускной квалификационной работе рассмотрены вопросы оборудования участка Ярославль-Главный - Александров Северной железной дороги устройствами диспетчерской централизации «Тракт». Разработаны схема управления участком, структурные схемы пункта управления и контролируемого пункта – станция Берендеево, схемы увязки системы ЭЦ-12-83 станции Берендеево с устройствами диспетчерской централизацией «Тракт». Также обоснован экономический эффект данного проекта и приведены мероприятия по охране труда и технике безопасности.

					3134 11 23.05.05 11.3-2022.2-ПЗ			
<i>Изм.</i>	<i>Изм.</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>	<i>Оборудование участка устройствами диспетчерской централизации «Тракт»</i>	<i>Лит.</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
<i>Разраб.</i>	<i>Ногоinov С.Г.</i>						5	106
<i>Осн. рук.</i>	<i>Манаков А.Д.</i>							
<i>Главн. рук.</i>	<i>Никитин А.Б.</i>							
<i>Н. Контр.</i>	<i>Яковлева О.В.</i>							
<i>Утверд.</i>								ФГБОУ ВО ПГУПС