

АННОТАЦИЯ

Настоящий дипломный проект на тему: «Реконструкция участковой станции Д в связи с изменением рода тяги на участке в условиях увеличения грузопотоков» разработан по заданию кафедры.

В проекте рассмотрены следующие основные вопросы:

- характеристика современного состояния участковой станции Д;
- эксплуатационная работа станции;
- существующая схема обслуживания поездов при тепловозной тяге и проектируемая схема обслуживания поездов при электрификации подходов к станции с использованием переменного тока напряжением 29 кВ;
- размеры пассажирского и грузового движения;
- определение потребного путевого развития станции на расчетные сроки;
- разработка проектных решений по путевому развитию станции, реконструкции локомотивного депо для электровозов и усилению грузового хозяйства;
- расчет стоимости реконструкции станции и определение технико-экономических показателей проекта;
- разработка вопросов охраны труда и техники безопасности.

Проект выполнен в составе одной пояснительной записки и 7 чертежей.

						005.04.3 - 10-УППк-4217		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ДП	6	57
Глав. руков.	Рыбин П.К.					Реконструкция участковой станции Д в связи с изменением рода тяги на участке в условиях увеличения грузопотоков ФБГОУ ВО ПГУПС Кафедра "Железнодорожные станции и узлы"		
Осн. руков.	Ахмедов Р.Р.							
Н. контроль	Четчуев М.В.							
Обучающийся	Живаев А.В.							