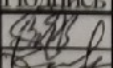
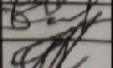

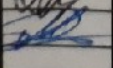


Аннотация

Цель выполнения выпускной квалификационной работы - разработка подъездного железнодорожного пути для транспортировки руды из карьера до станции выгрузки, путь в карьере и повышенный путь, а также разработка технологических и конструктивных решений для обеспечения погрузочно-разгрузочных операций.

Основными разделами проекта являются проект полосы отвода, проект организации строительства, технологические и конструктивные решения железнодорожных путей и железобетонных конструкций повышенного пути, описание мероприятий по охране труда и расчет сметной стоимости.

					Проект железнодорожного пути для транспортировки руды из карьера		
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			
Разраб.		Величко		06.19			
Осн. рук.		Козлов		06.19			
Глав. рук.		Колос		06.19			
Н. контр.		Медведева		06.19			
					Лит.	Лист	Листов
						9	
					Выпускающая кафедра "Строительство дорог транспортного комплекса"		
					ФГБОУ ВО ПГУПС Императора Александра I ПТ-407		