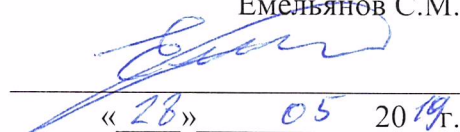


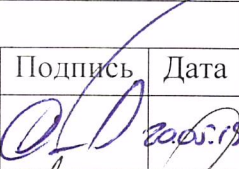
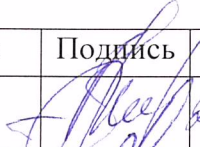
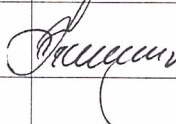
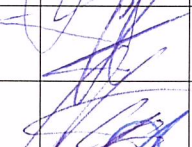
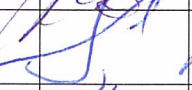
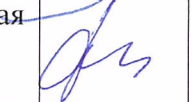
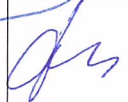
Утверждаю:
Директор по инжинирингу
ЧАО «ЗАПОРОЖОГНЕУПОР»
Емельянов С.М.



« 28 » 05 2019 г.

Техническое задание на проектирование

1. **Цех (отдел) заказчик:** Алюмосиликатный цех ПВИ
2. **Объект проектирования:** Цепной толкатель
3. **Основание для проектирования:** Протокол №62 Технического совета проектов на включение в ПКИ 2018г.
4. **Цель и назначение проектирования (разработка):** Создание безопасных условий труда для машинистов электролафетов при транспортировке вагонов и установке вагонов с продукцией на тупиковый путь вдоль сушила туннельной печи АЦ ПВИ
5. **Существующее положение:** Транспортировка вагонов и установка вагонов с продукцией на тупиковый путь вдоль сушила туннельной печи АЦ ПВИ в количестве 12 штук длиной 36метров осуществляется эл.лафетом №2 при помощи лебедки. Выполнение данных операций не обеспечивает полную безопасность выполняемых работ как для машиниста электролафета так и для случайно попавшего в зону работ человека.
6. **Исходные данные и технические требования (технические характеристики, паспортные данные, источники питания, схемы прокладки трасс и коммуникаций и др.)**
Конструктивное решение: Толкатель цепной предназначен для перемещения двенадцати печных вагонов, по пути длиной 36 метров вне пределов зоны действия электро тягача. Вес одного пустого вагона - 5.026т, вес одного вагона с огнеупорами ≈ 12т. Реверсивное движение цепи обеспечивает перемещение толкателя в заданном направлении. На каретке должен быть установлен толкатель с механизмом переключения: режим толкающий или режим тянущий. Расположение толкателя – поверхностное, на бетонной поверхности вдоль рельсового пути, напротив прессового участка.
Электроснабжение:
Устройство заземления выполнить в соответствии с действующими нормативными документами. Рабочим проектом предусмотреть освещение и принять в соответствии с требованиями СНиП и ПУЭ.
7. **Описание технологии и взаимодействия с действующими технологическими линиями:** Огражденная площадка исключая доступ людей в зону работы цепного толкателя с электро блокировкой под ключ бирку.
8. **Требования по охране труда природной среды:**
Предусмотреть меры безопасности согласно Правил безопасности в огнеупорном производстве, сан. норм, ПУЭ.
9. **Источник финансирования:** Инвестиционный бюджет предприятия
10. **Ф.И.О., должность, № телефона куратора:** Начальник АЦ ПВИ - Кравченко Р.В. +380933907842

**Изменение к техническому заданию
на проектирование**

Цех (отдел) заказчик:				Согласовано:			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата	Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Нач. цеха	Борисов А.С.		28.05.19	Начальник ООТиПБ	Ткач А.В.		28.05.19
Куратор	Кравченко Р.В.		28.05.19	Начальник ОКСИИ	Святовец С.А.		
				Главный механик	Мосейко В.В.		
				Главный энергетик	Печенкин М.В.		28.05.19
				Начальник ПКО	Кохановская Е.В.		

Тех. задание для сформировавшейся организа-
ции. Глав. ПКО:  28.05.19г.