

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей марки ЭМ

Обозначение	Наименование	Примечание
1923-144-144-ЭМ1	Установка насосов-дозаторов поз.312/1,2 для откачивания сырца М-3 из сборников поз.311/1-4	

Ведомость документов основного комплекта марки ЭМ1

Обозначение	Наименование	Примечание
1923-144-144-ЭМ1.1	Общие данные	
1923-144-144-ЭМ1.2	Однолинейная схема управления насосами поз.312/1,2	
1923-144-144-ЭМ1.3	Схема электрическая принципиальная управления насосами поз.312/1,2	
1923-144-144-ЭМ1.4	Схема соединений и подключений шкафа управления насосами поз.312/1,2	
1923-144-144-ЭМ1.5	Шкаф управления насосами поз.312/1,2. Общий вид.	
1923-144-144-ЭМ1.6	План размещения оборудования и кабельных трасс	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
1923-144-144-ЭМ1.С0	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
	<u>Ссылочные документы</u>	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- Чертеж выполнен на основании технического задания №19-50/01353П от 15.04.2019.
- Класс зоны по ПУЭ:
щитовая синтеза №2, ЩСУ-4: невзрыво-непожароопасная.
отделение синтеза М-3: В1а.
- Электромонтажные работы производить в соответствии с ПУЭ, СП76.13330.2016, РМ14-244-06.
- Оборудование заземлить согласно ПУЭ гл. 1.7.

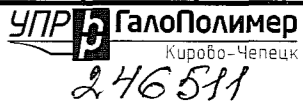
Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

Главный инженер проекта

И.В. Цветков 12.09.19

И.В. Цветков

Инв.№ подл. 216511
 Подпись и дата 13.09.19
 Взам. инв.№
 Энергетик
 Ст.инженер
 Чаузов
 Байко
 Согласовано
 13.09.19
 13.09.19

						1923-144-144-ЭМ1.1			
						ООО "ГалоПолимер Кирово-Чепецк"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Установка насосов-дозаторов поз.312/1,2 для откачивания сырца М-3 из сборников поз.311/1-4	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Ожегов				04.09.19		Р		1
Проб.	Коврижных				09.09.19				
Нач.отд.	Масленников				09.09.19				
Нач.УПР	Орлов				12.09.19				
Н.контр.	Ковальногова				12.09.19				
Утв.	Шибанов				13.09.19	Общие данные			
						 УПР 246511			