

Утверждаю
 Технический директор
 ВФ ООО "Омсктехуглерод"
 Мещеряков Д. А.
 «14» 10 2022 г.

Дефектная ведомость ВФ-00000441 от 12.10.2022

Наименование: Капитальный ремонт установки по произв т/уг Тех поток № 6 Инв. №000006903. Цех№1

Сети электроснабжения и освещения

| № п/п | Наименование работ | Ед. изм. | Кол-во | Исполнитель | Материал Заказчика | Ед. изм. | Кол-во | Примечание | |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| Смеситель гранулятор СГ - 600 (Инв. № 01.000006903) | | | | | | | | | |
| 1 | Демонтаж частотного преобразователя предназначено в утилизацию, вес-60 кг | шт | 1 | Подрядчик | | | | | |
| 2 | Монтаж на стене частотного преобразователя вес-60 кг, ш*в*г=485x840 x560 мм | шт | 1 | Подрядчик | Частотный преобразователь СТА-СЗ.СР.М1 3Ф, 380 В, 75 кВт 150А | шт | 1 | | |
| Насосная ЛСТ (Инв. № 01.000006903) | | | | | | | | | |
| 3 | Демонтаж предназначено в утилизацию частотного преобразователя, вес-2,2 кг | шт | 5 | Подрядчик | | | | | |
| 4 | Монтаж на стене частотного преобразователя вес-2,2 кг, ш*в*г=132x232 x162 мм | шт | 5 | Подрядчик | Частотный преобразователь СТА-С5.СР.М1, 7,3,7кВт, 9,6А, 380В | шт | 5 | | |
| освещение отделения обработки (Инв. № 01.000006903) | | | | | | | | | |
| 5 | Демонтаж светильников предназначено в лом на высоте 4 метра | шт | 20 | Подрядчик | | | | | |
| 6 | Монтаж светильников, на высоте 4 метра, на стене с креплением болтами на кронштейн. | шт | 20 | Подрядчик | Светильник СГЖ-01-11160-С/У IP Болт М8х60 ГОСТ 7798-70 Шайба М 8 Гайка М 8 оц | шт кг кг кг | 20 1 0,2 0,4 | | |

6.009

(Handwritten signature)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-----------|-----------------------------|----|-----|---|
| 1 | Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метра, вес 1 метра кабеля 1,6 кг, предназначено в лом | м | 200 | Подрядчик | | | | |
| 7 | Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,2 кг. | м | 200 | Подрядчик | Кабель ВВГнг 4х2,5 | м | 200 | |
| 8 | Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,2 кг. | м | 200 | Подрядчик | Стяжка стальная СКС 7,9х500 | шт | 100 | |

освещение реакторного отделения (Инв.№ 01.000006903)

| | | | | | | | | |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|--|
| 9 | Демонтаж светильников предназначено в лом на высоте 4 метра | шт | 20 | Подрядчик | | | | |
| 10 | Монтаж светильников, на высоте 4 метра, на стене с креплением болтами на кронштейн. | шт | 20 | Подрядчик | Светильник СГЖ-01-11160-С/У IP Болт М8х60 ГОСТ 7798-70 Шайба М 8 Гайка М 8 од | шт кг кг кг | 20 1 0,2 0,4 | |
| 11 | Демонтаж силового кабеля, предназначено в лом с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,18 кг. | м | 50 | Подрядчик | Кабель ВВГнг 4х2,5 | м | 50 | |
| 12 | Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,2 кг. | м | 50 | Подрядчик | Стяжка стальная СКС 7,9х500 | шт | 50 | |

освещение отделения улавливания (Инв.№ 01.000006903)

| | | | | | | | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----------|--------------------------------|----|----|--|
| 13 | Демонтаж светильников предназначено в лом на высоте 4 метра | шт | 15 | Подрядчик | | | | |
| 14 | Монтаж светильников, на высоте 4 метра, на стене с креплением на металлических конструкциях | шт | 15 | Подрядчик | Светильник СГЖ-01-11160-С/У IP | шт | 15 | |

освещение насосной ЛСТ (Инв.№ 01.000006903)

| | | | | | | | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----------|--------------------------------|----|----|--|
| 15 | Демонтаж светильников предназначено в лом на высоте 4 метра | шт | 15 | Подрядчик | | | | |
| 16 | Монтаж светильников, на высоте 4 метра, на стене с креплением на металлических конструкциях | шт | 15 | Подрядчик | Светильник СГЖ-01-11160-С/У IP | шт | 15 | |

Лист согласований:

Главный энергетик ✓

Начальник цеха №1 ✓

Некрылов И.Г. ✓

Сискевич И.А. ✓

Мастер по ремонту электрооборудования цеха №1 ✓

Вардимидис М.Ю. ✓

ООО «Омсктехуглерод», Волгоградский филиал ООО «Омсктехуглерод»

Акт
о выявленных дефектах

Дата составления: 01.10.2022г.

Подразделение: Цех №1

В процессе осмотра нижеуказанного объекта обнаружены следующие дефекты:

| Наименование объекта | Место нахождения (цех) | Описание обнаруженных дефектов |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Установка по производ т/уг Тех поток № 6 Инв. 00006903. Цех № 1 ✓ | Цех № 1 ✓ | 1. Физический износ существующих кабельных линий, сетей освещения, пускорегулирующей аппаратуры, металлических конструкций (крепления светильников) вследствие коррозии и механических повреждений. ✓ 2. Низкое сопротивление изоляции кабельных линий. ✓ 3. Физический износ частотных преобразователей. ✓ |

Для устранения выявленных дефектов необходимо проведение капитального ремонта, силами подрядной организацией, следующих работ:

1. Произвести демонтаж, монтаж сетей освещения. ✓
2. Произвести демонтаж, монтаж ЧП на позициях смеситель гранулятор СГС-600, насосы-дозаторы NaOH, FeSO₄, ЛСТ ✓

Главный энергетик

И.Г. Некрылов

Начальник цеха № 1

И.А. Сискевич

Мастер по ремонту
электрооборудования цеха №1

М.Ю. Варидимидис