

10 марта 2023 г.

## ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № \_\_\_\_\_

Комиссия в составе:

гл. инженера (должность)	ООО «Томские электрические сети» (организация)	Давыдова Александра Ивановича (ФИО)
начальника ПТО (должность)	ООО «Томские электрические сети» (организация)	Регнера Антона Евгеньевича (ФИО)
начальника ЭТС (должность)	ООО «Томские электрические сети» (организация)	Попова Сергея Сергеевича (ФИО)

осмотрела объект, подлежащий ремонту, и установила следующее:

Для повышения надежности и улучшения качества электроснабжения потребителей в 2024 году предстоит техническое перевооружение линии электропередачи В соответствии с п. 5.7.5 СО 34.04.181-2003 Правил организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей. для приведения объекта:

№ п/п	Наименование объекта	Наименование
1	КВЛ-6 кВ от ГПП Базовая до ТП-40 Ф.23	Томская обл., г.Северск, ул.Автодорога

в технически исправное для дальнейшей эксплуатации состояние необходимо выполнить следующие работы с использованием следующих материалов:

№ п/п	Состав работ по устранению неисправности или дефекта	Единица измерения	Количество	Примечание
	<b>Демонтаж:</b>			
1	Вырубка порослей	га	1,22	
	<b>Монтажные работы:</b>			
1	Трассировка кабельной линии	шт.	1	
2	Разработка грунта экскаватором	м <sup>3</sup>	72	
3	Разработка грунта в ручную	м <sup>3</sup>	1,5	
4	Пастель из песка	м <sup>3</sup>	12	
5	Прокладка кабеля в готовую траншею	м	150	
6	Укладка сигнальной ленты	м	150	
7	Обратная засыпка	м <sup>3</sup>	61,5	
8	Затягивание кабеля в гильзу	м	3	
9	Кабель накладными скобами	м	11	
10	Монтаж соединительных муфт	шт.	1	
11	Монтаж концевых муфт	шт.	2	
12	Монтаж траверсы	шт.	49	
13	Монтаж провода СИП	м	7350	
14	Трассировка кабельной линии	шт.	1	
15	Разработка грунта экскаватором	м <sup>3</sup>	4,8	
16	Разработка грунта в ручную	м <sup>3</sup>	0,2	
17	Пастель из песка	м <sup>3</sup>	0,8	
18	Прокладка кабеля в готовую траншею	м	10	
19	Укладка сигнальной ленты	м	10	
20	Обратная засыпка	м <sup>3</sup>	4,2	
21	Затягивание кабеля в гильзу	м	3	
22	Кабель накладными скобами	м	11	
23	Монтаж соединительных муфт	шт.	2	
24	Монтаж концевых муфт	шт.	2	
25	Монтаж разъединителя	шт.	1	
26	Монтаж ограничителей перенапряжения	шт.	6	
27	Монтаж разрядников	шт.	35	

28	Заземлитель горизонтальный	м	19	
29	Заземлитель вертикальный	шт.	3	
30	Расключение жил кабелей сеч. до 120мм	шт.	18	
	<b>Материал:</b>			
1	Песок строительный	м <sup>3</sup>	12,8	
2	Кабель ААБл-10 3×70	м	182	
3	Лента ЛСЭ-150	м	160	
4	Труба стальная Ø100	м	6	
5	Муфта СТП-10 3(70×120)	шт.	3	
6	Муфта концевая КНТп-10 3(70×120)	шт.	4	
7	Траверса ТМ-54	шт.	7	
8	Траверса ТМ-59	шт.	7	
9	Траверса ТМ-51	шт.	30	
10	Траверса ТМ-55	шт.	5	
11	Кронштейн У-3	шт.	2	
12	Разъединитель РЛК-1б с приводом	шт.	1	
13	ОПН-10	шт.	6	
14	РДИП-10	шт.	35	
14	Полоса стальная 4×40	м	19	
16	Сталь круглая Ø20	м	7,5	
17	Изолятор ПШИ-20	шт.	111	
18	Колпачок К-7	шт.	111	
19	Спиральная вязка 50мм	шт.	222	
20	Изолятор ЛК 70/10-И-3 ГС	шт.	36	
21	Зажим НБ-2-6А	шт.	36	
22	Скоба СК-7-1А	шт.	36	
23	Аппаратный зажим А2А-50	шт.	6	
24	Зажим CD-50	шт.	6	
	<b>ПНР:</b>			
1	Испытания кабеля L до 500м	шт.	2	
2	Испытание ОПН	шт.	6	
3	Испытание разъединителя	шт.	1	
4	Измерения заземления	шт.	38	
5	Проверка между заземлителями и заземленными элементами	шт.	40	

Комиссия:

гл. инженер

(должность)

начальник ПТО

(должность)

начальник ЭТС

(должность)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

Давыдов Александр Иванович

(ФИО)

Регнер Антон Евгеньевич

(ФИО)

Попов Сергей Сергеевич

(ФИО)

Составил:

инженер ПТО

(должность)

(подпись)

Гречушкин Д.С.