

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Томские Электрические сети»

(должность)

Клюев И.В.

(ФИО)

30 декабрь 2022 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № _____

Комиссия в составе:

гл. инженера (должность)	ООО «Томские электрические сети» (организация)	Давыдова Александра Ивановича (ФИО)
инженера 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:

В результате долговременной эксплуатации сильная изношенность, ввиду длительного срока службы высокая вероятность поражения электрическим током при обрыве проводов или контакте с ними при выполнении ремонтных и строительных работ, обрезке деревьев и т.п., велик риск замыкания проводов при их соприкосновении из-за сильного ветра, обледенение и налипание снега на токоведущие жилы влечет за собой снижение энергетической эффективности их использования и повышает риск обрыва.

Для повышения надежности и улучшения качества электроснабжения потребителей в 2023 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	ВЛ-10 кВ ф.Б-18 от оп. №11/25/3 до ТП БР-18-14	Томская об., Бакчарский р-н, 138 км. автодороги Каргала-Бакчар 5

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
Ведомость работ				
1	Демонтаж провода АС-50	м	120	2 пролёта 3х40
2	Демонтаж изоляторов ШС-10	шт.	9	
3	Демонтаж РЛНД-400 с опоры №65А	шт.	1	
4	Демонтаж деревянной опоры оп.№65Б	шт.	1	
5	Демонтаж ж/б приставки ПТ-43 оп.№65Б	шт.	1	
6	Демонтаж РВО-10	шт.	3	
7	Демонтаж ИПУ-10/630	шт.	3	
Монтаж				
1	Монтаж ж/б опоры СВ-110-3,5 с подкосом	шт.	1	
2	Монтаж траверсы ТМ-2	шт.	1	
3	Монтаж линейного разъединителя с приводом	шт.	1	
4	Монтаж штыревых изоляторов ПШИ-20	шт.	9	
5	Монтаж провода СИП-3 1х50	м	120	2 пролёта 3х40
6	Правка опоры №65А	шт.	1	
Ведомость материалов				
1	Опора ж/б СВ-110-3,5	шт.	1	
2	Опора ж/б СВ-95-2	шт.	1	
3	Узел крепление подкоса У-3	шт.	1	
4	Траверсы ТМ-2	шт.	1	
5	Сталь полосовая 4х40	м	19	
6	Сталь круглая d=20	м	7,5	
7	Зажим плащечный ПС-2-1	шт.	2	
8	Колпачок К-9	шт.	9	
9	Штыревые изоляторы ПШИ-20	шт.	9	
10	Вязка спиральная 50м	шт.	12	
11	Провода СИП-3 1х50	м	120	

12	Зажим СД-50	шт.	3	
13	Разъединитель РЛНД-10IV/400 УХЛ1 с приводом	шт.	1	
14	Наконечник ТА-50	шт.	9	
15	Проходной изолятор ИПУ-10/630	шт.	3	
16	ОПН-10	шт.	3	
17	Провод ПВ-1*10	м	1,5	
18	Метизы	комплект	1	
19	Краска ПФ-115 чёрная	кг	0,17	
Испытание				
1	Испытание разъединитель РЛНД-10IV/400 УХЛ1			
2	Испытание Заземляющего устройства			
3	Цепь между заземлителем и заземлением			
4	Испытание ОПН-10			
5	Испытание проходных изоляторов			
Вывоз мусора				
1	Вывоз демонтированного провода	т	0,300	
2	Вывоз демонтированных опор	т	2	

Комиссия: гл. инженер
(должность)
инженер ПТО
(должность)
начальник ЭТС
(должность)



(подпись)

(подпись)

(подпись)
инженер ПТО
(должность)

Давыдов Александр Иванович
(ФИО)
Регнер Антон Евгеньевич
(ФИО)
Попов Сергей Сергеевич
(ФИО)

Составил:


(подпись)
Гречушкин Д.С.