

## 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 от ф.П-1010 до ТП П-1010 №10	Томская область, Чаинский район, с. Подгорное, ул. Лесная, д.28

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>Ведомость работ</b>				
1	Демонтаж провода АС-50	м	15	1 пролёт 3х5
2	Демонтаж изоляторов ШС-20	шт.	3	
3	Демонтаж РЛНД-400	шт.	1	
4	Демонтаж РВО-10	шт.	3	
5	Демонтаж ИПУ-10/630	шт.	3	
6	Демонтаж ж/б опоры СВ-110-3,5	шт.	1	
<b>Монтаж</b>				
1	Монтаж ж/б опоры СВ-110-3,5	шт.	1	
2	Монтаж траверсы ТМ-2	шт.	1	
3	Монтаж Кронштейн РА-1	шт.	1	
4	Монтаж линейного разъединителя с приводом	шт.	1	
5	Монтаж штыревых изоляторов ШС-20	шт.	3	
6	Монтаж провода СИП-3 1х50	м	15	1 пролёт 3х5
7	Монтаж ОПН-10	шт.	3	
8	Монтаж проходных изоляторов ИПУ-10/630	шт.	3	
<b>Ведомость материалов</b>				
1	Опора ж/б СВ-110-3,5	шт.	1	
2	Траверса ТМ-2	шт.	1	
3	Кронштейн РА-1	шт.	1	
4	Сталь полосовая 4х40	м	10	
5	Зажим плащечный ПС-2-1	шт.	2	
6	Колпачок К-9	шт.	3	
7	Штыревые изоляторы ШС-20	шт.	3	
8	Вязка спиральная	шт.	3	
9	Провода СИП-3 1х50	м	30	
10	Разъединитель РЛНД-10IV/400 УХЛ1 с приводом	шт.	1	

11	Изолятор проходной ИПУ-10/630	шт.	3	
12	Наконечник ТА-50	шт.	9	
13	Зажим СД-50	шт.	3	
14	ОПН-10	шт.	3	
15	Провод ПВ-1*10	м	1,5	
16	Метизы	комплект	1	
17	Краска ПФ-115 чёрная	кг	0,17	
18	Краска ПФ-115 красная	кг.	0,10	
<b>Испытание</b>				
1	Испытания Разъединитель РЛНД-10IV/400 УХЛ1	шт.	1	
2	Испытание Заземляющего устройства	шт.	1	
3	Цепь между заземлителем и заземлением	шт.	1	
4	Испытание ОПН-10	шт.	3	
5	Испытание проходных изоляторов	шт.	3	
<b>Вывоз мусора</b>				
1	Вывоз демонтированного провода	т	0,050	
2	Вывоз демонтированной опоры	т	1,10	

Комиссия: гл. инженер  
(должность)  
инженер 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.