

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.БЯ-13 от оп.№49 до ТП БЯ-13-9	Томская об., Верхнекетский р-он, с.Белый Яр, ул.Гагарина 49

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-70	м	21	1 пролёт 3х7
2	Демонтаж изоляторов ШС-10	шт.	9	
3	Демонтаж РЛНД-400	шт.	1	
4	Демонтаж деревянной опоры с двумя подкосами	шт.	3	
5	Демонтаж ж/б приставки ПТ-43	шт.	3	
6	Демонтаж РВО-10	шт.	3	
7	Демонтаж ИПУ-10/630	шт.	3	
Монтаж				
1	Монтаж ж/б опоры СВ-110-3,5 с двумя подкосами	шт.	1	
2	Монтаж надставки ТС-56	шт.	1	H=3 метра
3	Монтаж траверсы ТМ-2	шт.	1	
4	Монтаж траверсы ТМ-57	шт.	1	
5	Монтаж линейного разъединителя с приводом	шт.	1	
6	Монтаж штыревых изоляторов ШФ-20	шт.	10	
7	Монтаж провода СИП-3 1х50	м	21	1 пролёт 3х7
Ведомость материалов				
1	Опора ж/б СВ-110-3,5	шт.	1	
2	Опора ж/б СВ-95-2	шт.	2	
3	Узел крепление подкоса У-3	шт.	2	
4	Надставки ТС-56	шт.	1	H=3 метра
5	Траверсы ТМ-2	шт.	1	
6	Траверсы ТМ-57	шт.	1	
7	Сталь полосовая 4х40	м	19	
8	Сталь круглая d=20	м	7,5	
9	Зажим плащечный ПС-2-1	шт.	2	
10	Колпачок К-9	шт.	10	

11	Штыревые изоляторы ШФ-20	шт.	10	
12	Вязка спиральная 50м	шт.	20	
13	Провода СИП-3 1х50	м	21	
14	Зажим СД-50	шт.	3	
15	Разъединитель РЛНД-10IV/400 УХЛ1 с приводом	шт.	1	
16	Наконечник ТА-50	шт.	9	
17	Проходной изолятор ИПУ-10/630	шт.	3	
18	ОПН-10	шт.	3	
19	Провод ПВ-1*10	м	1,5	
20	Метизы	комплект	1	
21	Краска ПФ-115 чёрная	кг	0,17	
Испытание				
1	Испытание 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	
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)

Давыдов Александр Иванович

(ФИО)

Регнер Антон Евгеньевич

(ФИО)

Попов Сергей Сергеевич

(ФИО)

Составил:

инженер ПТО

(должность)

(подпись)

Гречушкин Д.С.