

Утверждаю
Генеральный директор АО "РСП"
Н.В.Ильин
" " апреля 2024 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ
на предмет определения характера и объема ремонтных работ

Комиссия в составе:

Председатель:

Главный инженер Зеленский А.А.

Члены комиссии:

Первый заместитель генерального директора Меньков В.В.

Заместитель генерального директора Сукочев А.А.

Начальник ОДС Михайлова И.В.

Начальник электролаборатории Куликов Д.И.

Провела обследование:

КВЛ-10 кВ от ф.10 с ПС-357 до КТП-155 д.Тетеренки Роговское пос
инв.№ 43315489

для определения её технического состояния и объемов ремонтных работ планируемых к
выполнению

1. ФИЗИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:


№ п/п	Характеристики объекта	Физические показатели
1	Назначение объекта	ВЛ-6кВ
2	Местоположение, адрес	д.Тетеренки Роговское пос
3	Количество этажей	-
4	Год постройки	1999
5	Год последнего кап. ремонта	не проводился
6	Материал стен	-
7	Материал фундаментов	-
8	Перекрытия	-
9	Материал и площадь кровли	-
10	Общая площадь здания	-
11	Протяженность ВЛЭП, КЛЭП (км)	0,607
12	Марка кабеля/провода, уровень напряжения	АС-50, 10кВ

В результате осмотра, испытания и измерения параметров электрического оборудования, ознакомления с документами, установлено следующее:

№ п/п	Наименование оборудования, элементов здания, подлежащих ремонту	Выявленные дефекты	Ед. изм.	Кол-во	Мероприятия по устранению дефектов
1	Линия электропередачи ВЛ-10кВ от ф.10 с ПС-357 до КТП-155 д.Тетеренки	В связи с увеличением присоединенной мощности конечных потребителей, пропускная способность существующей линии электропередачи не соответствует допустимому току нагрузки.	м	607	Необходима замена провода марки А-50 на провод марки СИП 3 1х95
		В связи с длительным сроком эксплуатации ВЛ-10кВ некоторые опоры пришли в непригодное к эксплуатации состояние, а именно: - отклонение вершины опоры от вертикальной оси более 50 см; - ширина поперечных трещин в зоне воздействия наибольшего изгиба превышает 0,5 мм; - площадь скола бетона превышает 25 см ² , с оголением продольной арматуры	шт	15	Необходима замена несоответствующих безопасным условиям эксплуатации опор на новые

Выводы и предложения комиссии: Данная линия не выдержит нагрузок. Требуется реконструкция ВЛ-6 кВ от ф.10 с ПС-357 до КТП-155 д.Тетеренки


Председатель комиссии:


(подпись)

Зеленский А.А.

(Ф.И.О)

Члены комиссии:


(подпись)


Меньков В.В.

(Ф.И.О)


(подпись)

Сукочев А.А.

(Ф.И.О)


(подпись)

Михайлова И.В.

(Ф.И.О)


(подпись)

Куликов Д.И.

(Ф.И.О)