

Утверждаю  
Генеральный директор АО "РСП"



Н.В.Ильин

**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:**

ВЛ-0,4 кВ от КТП-755 до участков СПК "Десна-1" д.Фоминское Первомайское пос  
инв.№ 43315551

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-0,4кВ
2	Местоположение, адрес	д.Фоминское Первомайское пос
3	Количество этажей	-
4	Год постройки	2001
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)	1,018
12	Марка кабеля/провода, уровень напряжения	АС-50, 0,4кВ

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-0,4 кВ от КТП-755 до участков СПК "Десна-1" д.Фоминское	В связи с увеличением присоединенной мощности конечных потребителей, пропускная способность существующей линии электропередачи не соответствует допустимому току нагрузки.	м	1,018	Необходима замена провода марки А-50 на провод марки СИП 4*95
		В связи с длительным сроком эксплуатации ВЛ-0,4кВ 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 <sup>2</sup> , с оголением продольной арматуры	шт	5	Необходима замена несоответствующих безопасным условиям эксплуатации опор на новые

Выводы и предложения комиссии: Данная линия не выдержит нагрузок. Требуется реконструкция ВЛ-0,4 кВ от КТП-755 до участков СПК "Десна-1" д.Фоминское

**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)