

АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОСМОТРА ФИЛИАЛА «РЯЗАНСКИЙ РАЙОН ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ» АО «РОЭК»

№ 03-02 от «22» мая 2018 г.

Комиссия в составе:

Председателя комиссии : гл. инженер Шустов М.Н.

Членов комиссии:

1. Ст.мастер Хмелев Л.В.

2. Мастер Фадеев А.Ю.

Произвели технический осмотр технологической системы (электроустановки) ВЛ-0,4 кВ ф.№1,2 ЗТП №4

1. Общие сведения

		Диспетчерское наименование	Бухгалтерское наименование (согласно договора аренды)
Наименование ВЛ		ВЛ-0,4 кВ ф.№1,2 ЗТП №4	Линия электропередач 0,4 кВ Ряз. Р-н пос. Мурмино от ТП-4, ТП-5, ТП-7
Протяженность ВЛ, км		0,25	
Год ввода в эксплуатацию			
№ договора аренды			
Код позиции в списке основных средств			
Общее количество опор		8	
Материал опор	Металл		
	Железобетон	5	
	Дерево без ж/б приставок		
	Дерево на ж/б приставках	3	
Дата последнего комплексного ремонта		Не проводился	

2. Результаты технического осмотра

№	Элементы ВЛ	Замечания
1.	Опоры	
1.2.	Состояние металлических опор (прогибы металлоконструкций, крепления к подножкам, оттяжки, антикоррозийное покрытие амперных болтов верхних частей металлических подножников стоек и траверс, обваривание болтовых соединений нижних секций, положение стоек и элементов опор)	—
1.3.	Состояние железобетонных опор (кривизна, положение стоек и элементов опор, заделка в грунте, состояние оттяжек, состояние металлических элементов и их антикоррозийное покрытие, состояние бетона, трещины, сколы, разрушения, разрывы и повреждения арматуры стоек)	Неудовлетворительное. Разрушение бетона
1.4.	Состояние деревянных опор (загнивание опор, ослабление бандажей, стяжных болтов, положение стоек и элементов, состояние металлических элементов и их антикоррозийное покрытие)	Неудовлетворительное. Загнивание выше допустимого.
2.	Провода	
2.1.	Внешнее состояние	Многочисленные скрутки проводов, недостаточное сечение, влияющее на уровень напряжения
2.2.	Состояние соединений (болтовых, контактных, соединительных и натяжных зажимов, сварных, опресованных и скрученных), наличие соединений превышающих предельное	
2.3.	Состояние креплений (вязки, поддерживающие и натяжные зажимы)	
2.4.	Расстояние от проводов до поверхности земли, различных объектов и сооружений в местах сближений и пересечений	
2.5.	Стрелы провеса, габаритные расстояния между проводами	
2.6.	Наличие и состояние средств борьбы с гололедом, с пляской проводов	
3.	Линейная изоляция	


3.1.	Состояние	
4.	Фундаменты опор	
4.1.	Состояние фундаментов металлических опор	
4.2.	Обваловка стоек ж/б опор	
5.	Средства грозозащиты	
5.1.	Состояние заземляющих устройств	
5.2.	Состояние разрядников	
6.	Состояние трассы ВЛ	
6.1.	6.1.Состояние просеки в пределах проектной ширины, в т.ч. противопожарное состояние	
7	Состояние разъединителей на ВЛ	

3. Заключение комиссии

Комиссия заключила для дальнейшей эксплуатации технологической системы произвести реконструкцию ВЛ-0,4 кВ ЗТП №3114 с заменой 3 деревянных опор и 5 дефектных ж/б опор на новые ж/б в количестве 5 шт., заменить не изолированный провод А 25 на провод СИП-2 3х50+1х54,6 — 170 м., СИП-4 4х25 — 44 м.

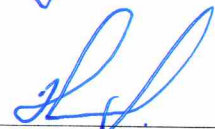
Председатель комиссии:

Главный инженер

 / Шустов М.Н. /

Члены комиссии:

Старший мастер

 / Хмелев Л.В. /

Мастер

 / Фадеев А.Ю. /