

**АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ФИЛИАЛА АО «РОЭК» «САСОВСКИЕ
ГОРОДСКИЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ»**

№ 12-01 от « 12 » июля 2018 г.

Комиссия в составе:

Председателя комиссии : главный инженер филиала В.В. Гридасов

Членов комиссии:

1. инженер 1 категории М.Ю.Рожнов

2. ст. Мастер Н.Х. Енгальчев

Произвели технический осмотр технологической системы (электроустановки) ВЛ-10 кВ
ф.№7 ПС "Сасово" г.Сасово

1. Общие сведения

		Диспетчерское наименование	Бухгалтерское наименование (согласно договора аренды)
Наименование ВЛ		ВЛ-10 кВ ф.№7 ПС «Сасово» г. Сасово	ЛЭП-10 кВ (Сасово.ул.Ново- Елатомская,1,0 км,АС-50)
Протяженность ВЛ, км		1,0	1,0
Год ввода в эксплуатацию		1959	
№ договора аренды		№ б/н 20.03.2012г.	
Код позиции в списке основных средств		00-000577	
Общее количество опор		20	20
Материал опор	Металл		
	Железобетон	20	20
	Дерево без ж/б приставок		
	Дерево на ж/б приставках		
Дата последнего комплексного ремонта			

2. Результаты технического осмотра

№	Элементы ВЛ	Замечания
1.	Опоры	
1.2.	Состояние металлических опор (прогибы металлоконструкций, крепления к подножкам, оттяжки, антикорреозное 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)	Разрушение бетона стоек опор
1.4.	Состояние деревянных опор (загнивание опор, ослабление бандажей; стяжных болтов, положение стоек и элементов, состояние металлических элементов и их антикоррозийное покрытие)	
2.	Провода	
2.1.	Внешнее состояние	
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-10 кВ ф.№7 ПС "Сасово" г.Сасово с заменой опор в количестве 2 шт., не изолированного провода сечением АС 50 мм² на СИП 3 1х 70 100 метров с соответствующей арматурой и установкой дополнительной опоры в количестве 1 шт.

Председатель комиссии:
Главный инженер филиала

 / В.В. Гридасов

Члены комиссии:

 / М.Ю. Рожнов
 / Н.Х. Енгальчев