

Акт обследования для определения объема работ № ВЛ-6-ф2

Субъект электроэнергетики:

ООО "КИРЭС"

Объект:

ВЛ 6 кВ Прокопье - Октябрьский (ф.2)

«04» февраля 2019 г.

Наименование узла: ВЛ 6 кВ Прокопье - Октябрьский (ф.2)

Состав узла:

№	Диспетчерское наименование	Тип оборудования	Заводской №	Инв. №
1	ВЛ 6 кВ Прокопье - Октябрьский (ф.2)	ВЛ на деревянных опорах с ж.б. приставками, провод АС-35/6,2	-	-

Комиссия в составе:

председатель комиссии:

– директор ООО «КИРЭС» Ефимов О.В.

члены комиссии:

– главный инженер ООО «КИРЭС» Ефимов Д.В.

– начальник ОДС ООО «КИРЭС» Горшенин А.А.

– начальник ПТС ООО «КИРЭС» Нагорнов А.С.

обследовала планируемое к ремонту оборудование (узел) и установила:

1. Выявленные дефекты:

№	Наименование оборудования	Вид и характер дефекта	Меры по устранению	Примечание
1	Пролет опор №28-29; 37-38; 38-39.	Нетиповое соединение провода («британка»), более 2 соединений в одном пролете (ПУЭ 7 издание п. 2.5.114)	Выполнить замену провода	
2	Провод ВЛ (на все протяжении)	Выявлен физический износ провода (хрупкость, излом при сгибании)	Выполнить замену провода	

2. Отклонение от НТД и выполнение предписаний:

№	Отклонение (предписание)	Меры по устранению	Примечание
1			

Заключение комиссии:

1. В связи с превышением нормативного срока службы и выявленными дефектами выполнить замену провода ВЛ в пролетах опор №21-51 (в населенной местности).

2. С целью повышения качества, надежности и безопасности электроснабжения, снижения электрических потерь в линии, а также снижения случаев поражения электротоком при монтаже, ремонте и эксплуатации ВЛ (учитывая прохождение ВЛ 6 кВ по населенной местности) выполнить замену провода АС на СИП. Исходя из расчетов по выбору сечения провода согласно ПУЭ применить для замены провод СИП-3 (1х50).

Начальник ОДС
ООО «КИРЭС»



А.А. Горшенин

Начальник ПТС
ООО «КИРЭС»



А.С. Нагорнов

Главный инженер
ООО «КИРЭС»



Д.В. Ефимов

Директор
ООО «КИРЭС»



О.В. Ефимов