

Первый заместитель директора -  
главный инженер филиала  
Нефтеюганские электрические сети

В.С. Осипенков

08.06.2018

**АКТ**  
**технического обследования оборудования и сооружений**

№ 35

Комиссия в составе:  
председателя

Первого заместителя директора - главного инженера В.С. Осипенкова  
*должность, предприятие, фамилия, инициалы*

и членов комиссии:

Начальника СЭиРВЛ С.Н. Кашкалова  
*должность, предприятие, фамилия, инициалы*

Заместителя начальника СЭиРВЛ А.Н. Гусева  
*должность, предприятие, фамилия, инициалы*

провела техническое обследование оборудования и сооружений на

ВЛ 110 кВ Пыть-Ях - Восточный

*объект (ВЛ, класс напряжения)*

диспетчерское наименование: ВЛ 110 кВ Пыть-Ях - Восточный

инвентарный номер: 3003500

При освидетельствовании оп. №№ 165, 166, 186, 258-285, 288 и анализа технической документации выявлены дефекты, перечисленные в приложении №1 к данному акту.

На основании результатов обследования Комиссия пришла к выводу: включить в план капитального ремонта на 2019 год  
*вид ремонта*

диспетчерское наименование: ВЛ 110 кВ Пыть-Ях - Восточный

инвентарный номер: 3003500

с устранением дефектов в соответствии с Приложением №1

Председатель комиссии:

В.С. Осипенков

Члены комиссии:

С.Н. Кашкалов

А.Н. Гусев

### Ведомость дефектов, работ и материалов

Объект (наименование ВЛ) ВЛ 110 кВ Пыть-Ях - Восточный  
Инвентарный № 3003500

№ пп	Узлы	Обнаруженные дефекты	Заключение		
1	оп. №№ 165,166,186,258-285,288	На указанных опорах величина сопротивления контура заземления не соответствует нормативному - всего 32 опоры	Для доведения величины сопротивления контура заземления до нормативного необходим ремонт с установкой вертикальных и прокладкой лучевых горизонтальных заземлителей		

№ пп	Наименование работ	Ед.изм	Кол-во	Материалы, используемые при ремонте
Раздел 1. Ремонт контура заземления (база ЕРро)				
1	Заглубление вертикального заземлителя длиной до 5 метров с помощью заглубителя	1 электрод	4*32=128	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм - 0,56 т
2	Устройство протяженного горизонтального заземлителя при длине луча до 10 метров	100 м заземлителя	0,16*32=5,12	101-2548 Сталь полосовая 40х4 мм - 0,448 т
Раздел 2. Перевозка ремонтного персонала и материалов (база ЕРро)				
3	Перевозка грузов бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т: расстояние перевозки до 55 км; нормативное время пробега 3,503 час; класс груза I	1 т груза	0,504*32=16,128	
4	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством: расстояние до 45 км; I тип дорог	1 поездка	по потребности	

Председатель комиссии:

В.С. Осипенков

Члены комиссии:

С.Н. Кашкалов

А.Н. Гусев