

Переустройство двух цепей ВЛ 110 кВ из четырех в кабельное исполнение

Готовое комплектное решение
с положительным заключением ПАО «Россети»

Постановка задачи

Дано:

Две многогранные
четырёхцепные
опоры 110 кВ,
г. Пермь

Требуется:

Выполнить перевод
двух нижних цепей в
кабельное исполнение
на существующих
опорах без их замены



Переход ВЛ-КЛ на существующей опоре:

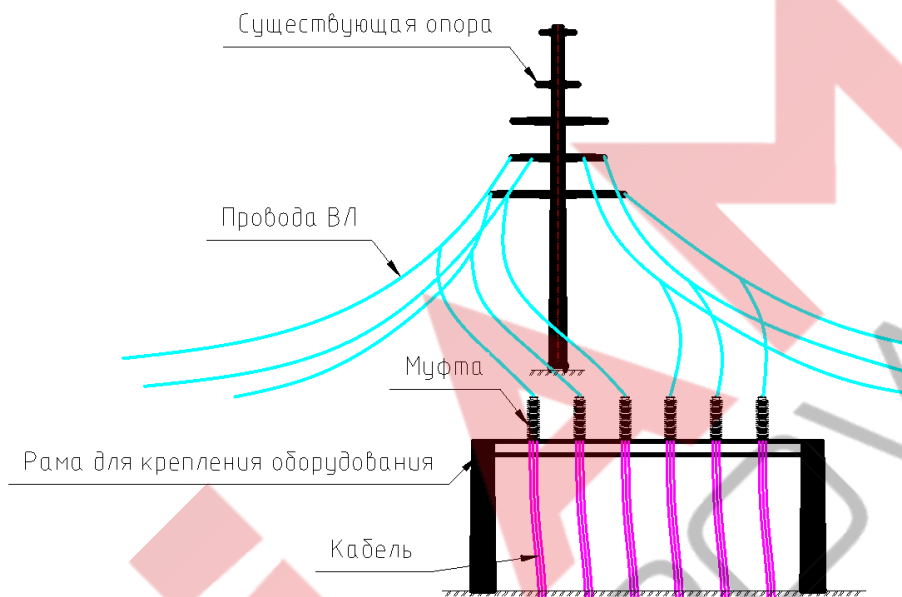
- необходимость обследования опоры
- дополнительные металлоконструкции на опоре (подготовка; монтаж; защита от коррозии)
- ! • отключение всех четырёх цепей на продолжительное время работ



→ Организация перехода на существующей опоре нецелесообразна

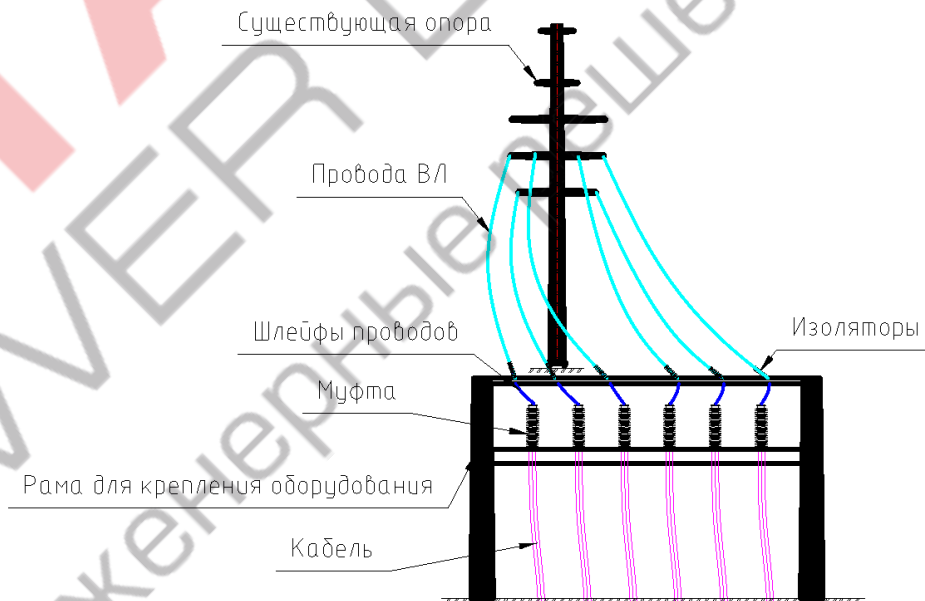
Предложено два варианта размещения переходного пункта вблизи опоры:

Вариант 1



- замена нижних траверс
- спуск к муфтам из пролета ВЛ

Вариант 2



- опора без изменений
- портал с натяжными подвесками

Отключение цепей только на время переподключения

Готовое решение

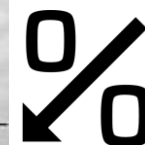
У нас есть опыт таких решений:



Положительное
заключение
ПАО «Россети»



Отключение
линии на
короткий срок



Значительное
сокращение
затрат

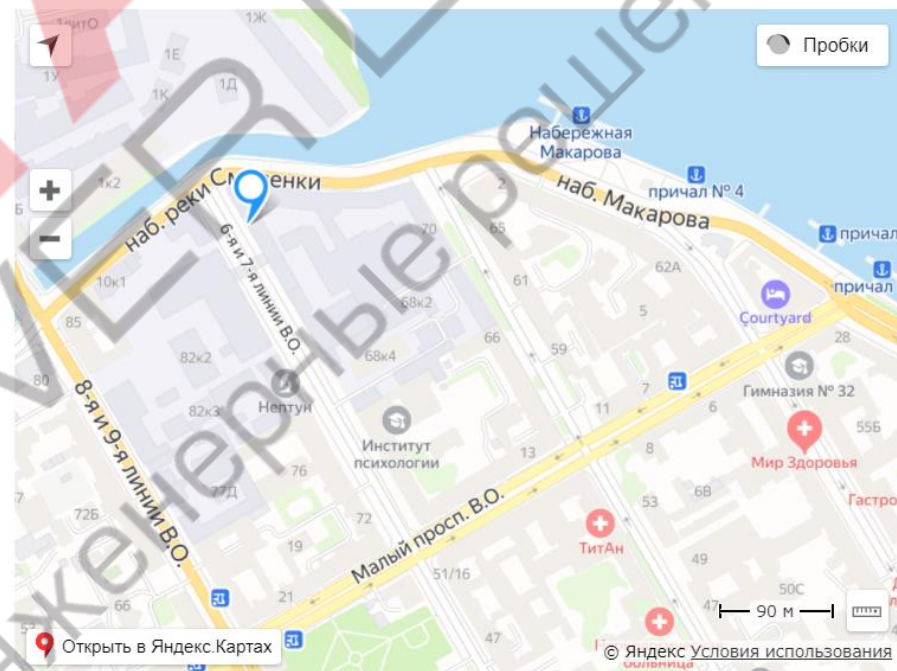
Свяжитесь с нами:

Звоните по телефону: **+7 (812) 309 57 80**

Пишите нам на почту: info@amastpl.ru

Заходите на сайт: <http://amastpl.ru>

Интернет магазин: <https://amastpower.ru>



Мы располагаемся по адресу: 199178, Санкт-Петербург, 6-я линия В.О., д. 61