


**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель директора  
– главный инженер филиала  
АО «ДРСК» «Хабаровские  
электрические сети»

  
В. Ф. Ожегин  
« 12 »      11      2017 г

**Технические требования  
на разработку проектной документации на строительство  
ВЛ 6 кВ от КРУ-6 кВ ПС 110 кВ Чныррах до РУ-6 кВ, расположенного на  
площадке «Чныррах»**

**Цель:** выполнить проект строительства воздушных линий электропередач 6 кВ от КРУ-6 кВ ПС 110 кВ Чныррах до границ земельного участка заявителя на площадке «Чныррах».

**Основание:** договор «об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям» от 20.10.2017 года №00000000350170050002/368/333/17/С и ТУ №15-02/22-234 от 19.10.2017.

1. Конструктивное исполнение ЛЭП:
  - 1.1. Количество цепей: 1 (количество ВЛ-6 кВ не менее 4-х).
  - 1.2. Протяженность реконструируемого (строящегося) участка: определить проектом.
  - 1.3. Исполнение: воздушное.
  - 1.4. Технические требования для ВЛ:
    - Применение железобетонных опор с моментальным изгибающим моментом не менее 50 Н·м (тип опор определить в проекте на основании технико-экономического сравнения вариантов);
    - Применить самонесущий изолированный провод, сечение провода определить проектом;
    - Применить стеклянную изоляцию;
    - Применить линейную, сцепную, натяжную, соединительную арматуру спирального типа;
    - Места и способы пересечений проектируемой ВЛ 6 кВ с возможными инженерными коммуникациями определить проектом;
    - Для защиты от грозовых перенапряжений применить ограничители перенапряжения (тип определить проектом).
  - 1.5. Организация связи по ЛЭП:
    - не требуется.
  - 1.6. Прочие условия (для строящихся ВЛЭП):
    - Предусмотреть расчистку трасс ВЛ от растительности на всю ширину просеки;
    - Ширину просеки ВЛ определить проектом, в соответствии с требованиями ПУЭ, но принять не менее ширины охранной зоны ВЛ, установленной Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 160;
    - Предусмотреть автотракторный проезд вдоль ВЛ с устройством проездов через водотоки, болота, мари наличие съездов к опорам для возможности выполнения

эксплуатационных работ;

2. Провести изыскания в части выбора земельного участка под строительство, выполнить межевые и землеустроительные работы, выполнить проект полосы отвода и согласовать его в соответствии с действующим Земельным кодексом Российской Федерации, внести сведения об установлении охранных зон ВЛ в ГКН.

3. Проект выполнить в соответствии с требованиями действующей НТД.

*Согласовано:*

*Заместитель главного инженера по  
эксплуатации и ремонтам*

*А. В. Сазанский*

*Заместитель директора  
по развитию и  
инвестициям филиала АО «ДРСК»  
«ХЭС»*

*В.С. Новиков*