


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


В.Ф. Ожегин
« 13 » _____ 2017 г

Технические требования
на разработку проектной документации на строительство
ВЛ 10 кВ от КРУ-10 кВ ПС 35 кВ Оремиф до границ земельного участка
заявителя на площадке «Оремиф».

Цель: выполнить проект строительства воздушных линий электропередач 10 кВ от КРУ-10 кВ ПС 35 кВ Оремиф до границ земельного участка заявителя на площадке «Оремиф».

Основание: договор «об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям» от 20.10.2017 года №000000000350170050002/368/333/17/С и ТУ №15-02/22-234 от 19.10.2017.

1. Конструктивное исполнение ЛЭП:
 - 1.1. Количество цепей: 1 (количество ВЛ-10 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 10 кВ с возможными инженерными коммуникациями определить проектом;
 - Для защиты от грозových 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