

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**  
**для присоединения к электрическим сетям**

**№ ТПр 2557/16 от 19.07.2016 г.**

**Сетевая организация:** Филиал АО «ДРСК» «Хабаровские электрические сети»  
**Заявитель:** Карих Валентина Николаевна.

1. **Наименование объекта:** дачный дом.
2. **Адрес объекта:** г. Хабаровск, сдт "Малиновка-2", в р-не 21 км Сарапупьского шоссе.
3. **Максимальная мощность составляет:** 15 кВт.
4. **Категория надежности энергопринимающих устройств:** 3.
5. **Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение:** 0,4 кВ.
6. **Год ввода в эксплуатацию:** 2016 г.
7. **Точка присоединения к сети:** элементы электрической сети АО «ДРСК», расположенные на концевой опоре проектируемой ЛЭП-0,4 кВ от проходных изоляторов вновь устанавливаемой ТП-2044.
- 7.1. **Минимальное расстояние от границы участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства сетевой организации, имеющих класс напряжения, указанный в заявке:** 400 метров.
8. **Источник питания:** ПС 35/10 кВ "Сергеевка".
9. **Сетевая организация осуществляет:**
  - 9.1. Проектирование и строительство ТП-10/0,4 кВ с силовым трансформатором необходимой мощности.
  - 9.2. Проектирование и строительство ЛЭП-10 кВ ответвлением от ЛЭП-10 кВ Ф-1 ПС 35/10 кВ "Сергеевка" до ТП-10/0,4 кВ.
  - 9.3. Реконструкция ЛЭП-10 кВ с установкой укоса к существующей опоре.
  - 9.4. Проектирование и строительство ЛЭП-0,4 кВ от проходных изоляторов вновь устанавливаемой ТП-2044 до границ земельного участка заявителя.
  - 9.5. Фактические действия по присоединению объекта заявителя от существующей опоры в районе участка заявителя.
10. **Заявитель осуществляет:**
  - 10.1. Монтаж электроустановок и приемосдаточные мероприятия в соответствии с ПУЭ и другими действующими НТД:
  - 10.1.1. Монтаж захода ЛЭП-0,4 кВ от точки присоединения до вводно-распределительного устройства заявителя.

- 10.1.2. Предусмотреть установку на вводе в энергопринимающие устройства заявителя, до прибора учета электрической энергии, защитного коммутационного аппарата, соответствующего максимальной мощности энергопринимающих устройств.
- 10.1.3. Для предотвращения несанкционированного доступа предусмотреть возможность пломбирования разъемных соединений электрических цепей данного защитного аппарата.
- 10.1.4. Для трехфазного ввода выполнить устройство контура заземления электроустановок объекта заявителя с величиной сопротивления заземляющего устройства в соответствии с требованиями ПУЭ п. 1.7.101.
- 10.2. Организацию коммерческого учета активной энергии на границе балансовой принадлежности в соответствии с гл. 1.5 ПУЭ и гл. 10 «Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии» с учетом следующих требований:
- 10.2.1. Приборы учета электрической энергии должны быть из числа внесенных в Государственный реестр средств измерений, допущенных к применению в РФ, иметь действующие свидетельства о поверке и соответствовать следующим требованиям:
- класс точности прибора учета активной электроэнергии непосредственного включения – не ниже 2,0.
- 10.2.2. Измерительный комплекс, должен соответствовать техническим характеристикам, позволяющим его эксплуатацию в температурном диапазоне от -40 до +55°C.
- 10.2.3. Измерительный комплекс должен быть защищен от несанкционированного доступа в соответствии с требованиями п. 3.5 ПУЭЭ (1996 г.) и 2.11.18 ПТЭ ЭП (2003 г.).
11. Настоящие технические условия действительны **2 года** с даты заключения договора на технологическое присоединение к электрической сети.

*Директор СП Центральные Электрические  
сети филиала АО «ДРСК» Хабаровские  
электрические сети* \_\_\_\_\_ **Федоров Д.А.**