

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

№ 15-09/160/1464

15.05.2020 г.

Сетевая организация: АО «ДРСК».

Заявитель: Вальде Анастасия Геннадьевна.

1. **Наименование энергопринимающих устройств заявителя:** электроустановки жилого дома.
2. **Наименование и место нахождения объекта, в целях электроснабжения которого осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя:** Жилой дом, расположенный по адресу: Амурская обл., Благовещенский р-н, с. Усть-Ивановка, пер. Береговой, дом № 6, кадастровый номер земельного участка 28:10:002004:608.
3. **Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет:** 150 кВт (увеличение на 135 кВт, в том числе 15 кВт - ранее присоединенная мощность).
4. **Категория надежности:** 3.
5. **Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение:** 0,4 кВ.
6. **Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя:** 2021 г.
7. **Точка присоединения:** элементы электрической сети сетевой организации, расположенные на ближайшей опоре проектируемой ЛЭП-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ проектируемой ТП 10/0,4 кВ ЛЭП-10 кВ Ф-6 РП «Усть-Ивановка» ВЛ-10 кВ Ф-12 ПС 110/35/10 кВ Волково
8. **Основной источник питания:** ПС 110/35/10 кВ Волково.
9. **Резервный источник питания:** не требуется.
10. **Сетевая организация осуществляет:**
  - 10.1. **Строительство ТП 10/0,4 кВ с трансформаторной мощностью 0,16 МВА.**
    - 10.1.1. Место установки ТП 10/0,4 кВ, исполнение и мощность трансформатора определить в проекте.
    - 10.1.2. В ТП 10/0,4 кВ предусмотреть заземление, защиту от сверхтоков и атмосферных перенапряжений.
  - 10.2. **Строительство ЛЭП-10 кВ отпайка от существующей опоры № 3/7 ВЛ-10 кВ Ф-6 РП «Усть-Ивановка» ВЛ-10 кВ Ф-12 ПС 110/35/10 кВ Волково до проектируемой ТП 10/0,4 кВ протяженностью 0,15 км**
    - 10.2.1. Тип проектируемой ЛЭП-10 кВ (кабельная или воздушная), конструктивные особенности, трассу прохождения, способ строительства, сечение проводников и протяженность ЛЭП определить в проекте.
  - 10.3. **Строительство ЛЭП-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ проектируемой ТП 10/0,4 кВ до границ земельного участка заявителя, протяженностью 0,08 км.**
    - 10.3.1. Тип проектируемой ЛЭП-0,4 кВ (кабельная или воздушная), конструктивные особенности, трассу прохождения, способ строительства, сечение проводников и

протяженность ЛЭП определить в проекте.

10.4. Реконструкцию ВЛ 10 кВ Ф-6 РП «Усть-Ивановка» для организации узла подключения проектируемой ЛЭП 10 кВ.

10.4.1. Подключение проектируемого ответвления ЛЭП-10 кВ к магистрали ВЛ-10 кВ Ф-6 РП «Усть-Ивановка» выполнить через линейный разъединитель, место установки и тип разъединителя определить при проектировании.

**11. Заявитель осуществляет мероприятия в границах собственного земельного участка:**

11.1. Монтаж захода ЛЭП-0,4 кВ от точки присоединения, указанной в п.7 до ВРУ-0,4 кВ объекта.

11.2. Установку на вводе в объект распределительного устройства 0,38/0,22 кВ с аппаратами защиты и управления соответствующих заявленной нагрузке.

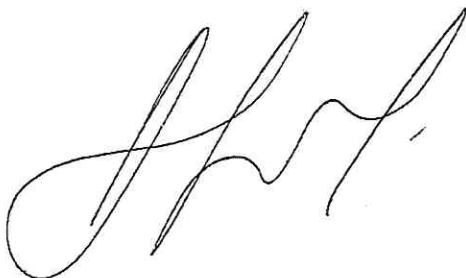
11.3. Выполнить устройство контура заземления с величиной сопротивления заземляющего устройства в соответствии с требованиями ПУЭ п. 1.7.101.

11.4. Организацию коммерческого учета электроэнергии в соответствии с требованиями установленными Основными положениями функционирования розничных рынков электрической энергии.

**12. Электромонтажные работы выполнить в соответствии с проектом, ПУЭ и СНиП.**

**13. Срок действия настоящих технических условий составляет 2 года со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.**

Заместитель директора –  
главный инженер



А.А. Воробьев

Панькова Д.Н.  
39-93-16

АСУФХД (15.05.2020)

