

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**  
для присоединения к электрическим сетям

№ 1824-13-03-ТУ

24.10.2013 г.

Наименование сетевой организации: ГУП СО «Облкоммунэнерго».

Наименование заявителя: СНТ «Радость».

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: РУ-6 кВ, кВ, КТП-6/0,4 кВ для электроснабжения дачных домов.
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: дачные дома (197 участков) по адресу: Свердловская область, г. Верхняя Пышма, кв. кв. 61,62 Среднеуральского лесничества Уралмашевского лесхоза, СНТ «Радость», к.№ земельного участка 66:62:0504008:2.
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: 669,5 кВт с учетом существующей 230 кВт по Акту разграничения № 44061 от 27.05.2008 г.
4. Категория надежности: третья
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: 6 кВ.
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: **объект существующий.**
7. Точка присоединения по существующей схеме: опора № 38 (на границе земельного участка заявителя), ВЛ-6 кВ, ф. «КС Радость».
8. Основной источник питания: ГПП «УЗХР» 110/6 кВ, яч. № 17, ЛЭП-6 кВ, ф. «КС Радость».
9. Резервный источник питания:-----
10. Сетевая организация осуществляет:

**10.1. Объем работ по усилению существующей сети :**

№ п/п	Вид работ	Элемент сети	Единица измерения (км, шт)
10.1.1.	Установка РЛНД-10 кВ	на опоре №38, ВЛ-6 кВ, ф. «КС Радость» от ГПП «УЗХР» 110/6 кВ.	1 шт.
10.1.2.	Установка ОПН-6 кВ	на опоре №38, ВЛ-6 кВ, ф. «КС Радость» от ГПП «УЗХР» 110/6 кВ.	1 шт.

**10.2: Объем работ по строительству новых электросетевых объектов :**

№ п/п	Наименование стандартизированной ставки в соответствии с постановлением РЭК от 24.12.2012г № 229-ПК			Схема включения, параметры	Единица измерения (км, шт)
	Марка ЛЭП-6 кВ	Сечение ЛЭП-6 кВ	исполнение		
10.2.1	-----	-----	-----	-----	-----

**10.3. Прочие условия:**

- 10.3.1. Выполнить проект РЗА и проверочный расчет уставок РЗА ЛЭП-6 кВ ф. «КС Радость» с учетом подключаемой нагрузки.
- 10.3.2. Проектную документацию в полном объеме представить на согласование о ОНР ГУПСО «Облкоммунэнерго».
- 10.3.3. Объем работ по усилению существующей сети и строительству новых электросетевых объектов является предварительным и может быть уточнен на стадии проектирования.
- 10.3.4. Получение разрешения органа федерального государственного энергетического надзора на допуск к эксплуатации присоединяемых объектов осуществляется в случаях,

предусмотренных Правилами технологического присоединения (Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 № 861, в редакции от 20.12.2012 № 1354).

**11. Заявитель осуществляет:**

- 11.1. Проектирование и строительство ВЛ-6 кВ до проектируемой КТП нов. 6/0,4 кВ в пределах границ земельного участка заявителя. Конструктивное исполнение, сечение и трасса ВЛ-6 кВ определяются проектом.
- 11.2. Проектирование и строительство по центру нагрузок тупиковой КТП нов. (1х630 кВА)-6/0,4 кВ (место установки КТП нов. уточнить проектом).
- 11.3. Учет электроэнергии выполнить на н/в стороне трансформаторов, на вводах объекта с установкой прибора учета класса точности 1. Система учета электрической энергии должна соответствовать действующим нормативно техническим документам. Схему учёта предоставить в отдел по учёту электроэнергии.
- 11.4. При включении по постоянной схеме отключить существующее электроснабжение от ТП- «230», участок ЛЭП-6 кВ от опоры № 38, ВЛ-10 кВ, ф. «КС Радость» демонтировать.
- 11.5. Выполнение проекта электроснабжения объекта. Проектирование выполнить в соответствие с Правилами устройства электроустановок (7-е издание) и другими действующими нормативно техническими документами. Проект согласовать в установленном порядке с ГУП СО «Облкоммунэнерго».
- 11.6. При включении объекта по постоянной схеме должен быть определен ответственный за эксплуатацию электроустановки.
- 11.7. Включение на постоянное эл.снабжение по разрешению отдела по учету электроэнергии ГУП СО «Облкоммунэнерго».

12. Срок действия настоящих технических условий составляет 3 года со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.



Первый заместитель Генерального  
директора, главный инженер  
Куликов Сергей Леонидович

исп. Горобец Надежда Александровна  
т.8(343)286-05-81 доб.1193  
NGorobec@okenergo.com

ДОПОЛНЕНИЕ № 1 от 18.09.2015.  
К ТЕХНИЧЕСКИМ УСЛОВИЯМ № 1824-13-03-ТУ от 30.05.2013.  
на технологическое присоединение к электрическим сетям

Наименование сетевой организации: ПАО «Облкоммунэнерго».  
Наименование заявителя: СНТ «Радость».

Наименование энергопринимающих устройств заявителя: РУ-6 кВ, КТП-6/0,4 кВ для электроснабжения дачных домов.

Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: дачные дома (197 участков) по адресу: Свердловская область, г. Верхняя Пышма, кв. кв. 61,62 Среднеуральского лесничества Уралмашевского лесхоза, СНТ «Радость», к.№ земельного участка 66:62:0504008:2.

Внести следующие изменения в текст технических условий присоединения 1824-13-03-ТУ от 30.05.2013.

1. П. 11.1. изложить в следующей редакции:  
Проектирование и строительство ВЛ-6 кВ до проектируемых двух КТП нов. 6/0,4 кВ в пределах границ земельного участка заявителя. Конструктивное исполнение, сечение и трасса ВЛ-6 кВ определяются проектом.
2. П. 11.2. изложить в следующей редакции:  
Проектирование и строительство двух КТП новая 6/0,4 кВ (мощность трансформатора уточнить проектом в соответствии с максимальной мощностью, согласованной данными техническими условиями присоединения), количество, схему включения, тип и место установки КТП определить проектом.
3. П. 13. изложить в следующей редакции:  
Срок действия настоящих технических условий до 23.10.2016.
4. Настоящее дополнение действительно в период действия технических условий № 1824-13-03-ТУ от 30.05.2013.



Первый заместитель Генерального  
директора – главный инженер  
Куликов Сергей Леонидович