



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

РЕГИОНАЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ

620017 г. Екатеринбург, пер. Полимерный, 4.
ИНН/КПП 6670018981/667801001
тел. (343) 331-95-85 факс (343-331-95-75, e-mail: rsk@svrsk.ru

06.06.2022 г. 226/20

№

На № 20-2022-407 от 02.06.2022 г.



Утверждаю:
Ершов А.Г.

(по Доверенности №10 от «01» января 2022г.)

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Наименование сетевой организации: АО «Региональная сетевая компания»

Наименование организации Заявителя: Песнохоров Василий Викторович

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: **ВРУ-0,4 кВ нежилого здания.**
2. Наименование и место нахождения объекта, в целях электроснабжения которого осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: **нежилое здание с кадастровым номером 66:45:0200188:767, расположенное по адресу: г.Каменск-Уральский, ул.Заводская,20.**
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет **75,0 кВт.**
4. Категория надежности: третья.
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение 0,4 кВ.
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: 2022 г.
7. Точка присоединения: **отходящие контакты линейного автоматического выключателя, расположенного в ЩУ-0,4 кВ на границе участка Заявителя, КЛ-0,4 кВ ф.№7 ТП-134.**
8. Источник питания: **ПС Электролизная 220/110/10кВ (яч.4) ф.10кВ "Теплосети"**
9. Мероприятия, выполняемые Сетевой организацией:
 - 9.1. Согласовать увеличение мощности по яч.4 ПС Электролизная 220/110/10кВ с вышестоящей сетевой организацией.
 - 9.2. Заменить существующую ТП-134 на КТПН-400 проходного типа с силовым трансформатором на 400 кВА.
 - 9.3. В РУ-0,4 кВ ТП-134 на проектируемый ф.№7 установить РПС-2, ПН-2-250, выполнить расчет плавких вставок.
 - 9.4. Согласовать строительство КЛ-0,4 кВ с владельцем земельного участка с кадастровым номером 66:45:0200188:5
 - 9.5. Выполнить строительство КЛ-0,4 кВ от ф.№7 РУ-0,4 кВ ТП-134 до границы участка Заявителя, кабелем марки АВББШв 4х70, L=133 м, в том числе прокладка КЛ-0,4 кВ под автодорогой методом горизонтально-направленного бурения, L≈35 м.
 - 9.6. Установить средства коммерческого учета электрической энергии (мощности) трехфазные полукосвенного включения на границе балансовой принадлежности и

эксплуатационной ответственности. Учет выполнить электронным счётчиком, с классом точности не ниже 1.0.

10. Мероприятия, выполняемые Заявителем:

10.1. Выполнить строительство ЛЭП-0,4 кВ от точки присоединения в пределах границ своего участка.

10.2. Установить ВРУ-0,4 кВ на границе земельного участка, в котором предусмотреть: коммутационные аппараты, для отключения и включения токов нагрузки и токов короткого замыкания, устройство защитного отключения. Принять на ввод автоматический выключатель с номинальным током теплового расцепителя не более 125 А.

10.3. Выполнить защиту от грозовых перенапряжений и защиту от перенапряжений при аварийной работе сети.

10.4. Выполнить заземляющее устройство и заземление всех электроприемников в соответствии с ПУЭ-7.

10.5. Рекомендуем установить устройство, контролирующее величину максимальной мощности (исключить несанкционированный доступ к токовым цепям устройства, контролирующего величину максимальной мощности).

10.6. Если требуется по законодательству РФ о градостроительной деятельности, выполнить проект, в соответствии с ПУЭ-7 и другими действующими нормативно-техническими документами. Проект электроснабжения согласовать с АО «РСК» в инициативном порядке.

10.7. Самостоятельно осуществить фактическое присоединение энергопринимающих устройств и фактический прием напряжения и мощности в соответствии с инструкцией, размещенной в Личном кабинете Заявителя на сайте Сетевой организации.

10.8. Получить в Личном кабинете на официальном сайте Сетевой организации акт допуска прибора учета в эксплуатацию, акт о выполнении технических условий и акт об осуществлении технологического присоединения.

10.9. Со дня размещения акта допуска прибора учета в эксплуатацию в Личном кабинете Заявителя прибор учета считается введенным в эксплуатацию и с этого дня его показания учитываются при определении объема потребления электрической энергии (мощности).

11. Срок действия настоящих технических условий составляет 2 года со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям. По истечении срока действия данных Технических условий, а также при реконструкции электроустановок или изменении условий заявки, Заявитель обязан получить новые технические условия.

12. Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению составляет 6 месяцев со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

Инженер ПТО



Егорова Т.Е.