

Технические условия
для присоединения к электрическим сетям
(для физических лиц в целях технологического присоединения
энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до
15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке
присоединения мощности) и которые используются для бытовых и иных нужд,
не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности)

№ 20159592

" 11 " ноября 2011 г.

Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»
(наименование сетевой организации, выдавшей технические условия)

Богданова Ирина Михайловна
(фамилия, имя, отчество заявителя)

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: часть № 2 жилого дома.
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: часть № 2 жилого дома, Тамбовская область, Тамбовский район, п. Тригуляй, д. № 8.
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: 15 кВт.
4. Категория надежности электроснабжения, обеспечиваемая сетевой организацией настоящими техническими условиями: 3-я.
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: 0,4 кВ.
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: 2012 г.
7. Точка присоединения: концевая опора проектируемой ВЛ-0,4 кВ
8. Основной источник питания:
 - базовая подстанция 110-35 кВ: ПС 110/10 кВ «Н. Лядинская»;
 - линия электропередачи 6-10 кВ: ВЛ-10 кВ № 4;
 - базовая трансформаторная подстанция 6-10 кВ: КТП 10/0,4 кВ № 2017 мощностью 63 кВА;
 - линия электропередачи до 1000 В: ВЛ-0,4 кВ № 3.
9. Резервный источник питания: отсутствует.
10. Сетевая организация осуществляет:
 - 10.1. Строительство новых линий электропередачи: проектирование и строительство ВЛ-0,4 кВ от опоры № 14 ВЛ-0,4 кВ № 3 до границы участка заявителя. Концевая опора проектируемого участка ВЛ-0,4 кВ должна располагаться не далее 25 м от границы земельного участка заявителя.
 - 10.2. Строительство новых подстанций: не требуется
 - 10.3. Увеличение сечения проводов и кабелей: не требуется
 - 10.4. Замена или увеличение мощности трансформаторов не требуется.
 - 10.5. Расширение распределительных устройств: : не требуется
 - 10.6. Модернизация оборудования: не требуется.
 - 10.7. Реконструкция объектов электросетевого хозяйства: не требуется.
 - 10.8. Установка устройств регулирования напряжения для обеспечения надежности и качества электроэнергии: не требуется.
 - 10.9. Требования к приборам учёта электрической энергии (мощности): не требуется.
 - 10.10. Требования к аппаратам защиты до 1000 В: отсутствуют.
 - 10.11. Требования к устройствам, обеспечивающим контроль величины максимальной

мощности: отсутствуют.

10.12. Разработка проектной документации: разработать проект..

10.13. Проверку выполнения заявителем технических условий с проведением осмотра (обследования) присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя с его участием.

10.14. Выполнение физического соединения (контакт) ответвления заявителя с ВЛ-0,4 кВ в точке присоединения.

11. Заявитель осуществляет:

11.1. Установку прибора учёта электрической энергии (мощности): предусмотреть установку прибора учета классом точности 2.0 и выше в коробе БЗУМ на фасаде здания, в доступном для персонала сетевой организации месте.

11.2. Монтаж ответвления: подключение объекта к сетям сетевой организации выполнить воздушным вводом (провод СИП-4).

11.3. Установку аппаратов защиты до 1000 В: укомплектовать ВРУ ЭУ защитой от перенапряжения и повышенного напряжения в электрической сети, вводным коммутационным аппаратом, оснащённым защитой от короткого замыкания и перегрузки в электрической сети, обеспечивающей контроль величины максимальной мощности. Выбор номинальных параметров коммутационного аппарата произвести согласно максимальной мощности энергопринимающего устройства. Оснастить вводно-распределительного устройства ВРУ защитным заземлением, защитным уравниванием потенциалов, устройством защитного отключения (УЗО) (при необходимости), провести необходимые измерения и испытания электрооборудования.

11.4. Разработку проектной документации: выполнить рабочий проект электроустановки с учётом требований пунктов раздела 11 технических условий, отвечающий требованиям Правил устройства электроустановок, за исключением случаев, если в соответствии с законодательством РФ о градостроительной деятельности разработка не является обязательной.

11.5. Согласование проекта до выполнения строительно-монтажных работ с филиалом ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго», в объёме требований настоящих технических условий, и другими заинтересованными организациями.

11.6. При наличии автономного источника электроснабжения обеспечить не допущение его работы параллельно с сетью сетевой организации и/или выдачи электроэнергии в сеть.

11.7. Обеспечить готовность к физическому соединению ответвления и магистрали ВЛ на опоре.

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

Заместитель главного инженера – начальник
ЦУПА филиала ОАО «МРСК Центра» -
«Тамбовэнерго»



Г. А. Косенков

" 14 " ноября 2011 г.

Ганов И.А.
тел.: 8(4752)73-23-90

