

Технические условия
для присоединения к электрическим сетям ТСН «Любашино»

1. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: 15 квт.
2. Категория надежности: третья (Ш).
3. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение, 0,23 кв.
4. Точка присоединения (не далее 25 метров от границы участка заявителя): опора ЛЭП № ____.
5. Основной источник питания:
 - базовая трансформаторная подстанция 10 кв ТП 250/400
 - линия электропередачи до 1000 в ВЛ-0,4 кв опора № ____
6. Воздушное присоединение от опоры выполнить проводом марки СИП-2 с изолированной несущей жилой, сеч. (СИП-2 – 4x16), присоединение видимое, высота над проезжей частью 5м.
7. Прибор учета устанавливается в выносном шкафу на опоре ЛЭП, согласно точке присоединения (пункт 4) на высоте 1,8 – 2,0 м.

Требования к приборам учета:

- счетчики используются в составе АСКУЭ (автоматическая система контроля учета электроэнергии) модели «Меркурий» 230 ART-01CLN;
- счетчик устанавливается представителем ТСН «Любашино» на границе балансовой принадлежности в выносном щите наружной установки на опоре вне участка заявителя;
- счетчик и оборудование для установки приобретается заявителем непосредственно в ТСН «Любашино».

8. Внутренний электрораспределительный щит дома должен быть оснащен устройствами релейной защиты.

Требования к устройствам релейной защиты (аппаратам защиты до 1000 в) для внутреннего электрораспределительного щита дома:

- укомплектовать его защитой от перенапряжения вводным коммутационным аппаратом, оснащенным 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.
- для обеспечения электро- и пожаробезопасности дома оснастить электрораспределительный щит защитным заземлением, защитным

уравниванием потенциалов , устройством защитного отключения (УЗО) , провести необходимые измерения и испытания электрооборудования.

9. При наличии у Заявителя автономных источников электроснабжения не допускается их работа параллельно с сетью сетевой организации и/или выдача электроэнергии в сеть.

10. В случаях, предусмотренных ст.48 Градостроительного кодекса РФ (Архитектурно-строительное проектирование), выполнить рабочий проект электроустановки с учетом пунктов: 6;7;8;9;10 тех. условий согласно ПУЭ и его последующим согласованием с партнерством в объеме требований настоящих тех. условий до выполнения строительно-монтажных работ. При проектировании рекомендуется использовать Рабочий проект «Устройство ответвления от ВЛ (ВЛИО – 0.4 кв к вводу с установкой ВРУ»

11. Срок действия настоящих тех. условий с 01.06.2016.

Условия могут быть пересмотрены или отменены Решением Правления.