



Ленинский РЭС

№ И-25-00-581931/103/Ю8

**Технические условия
на технологическое присоединение к электрическим сетям
ПАО «Россети Московский регион»
энергопринимающих устройств**

Хохлов Алексей Дмитриевич

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: **энергопринимающие устройства Земельного участка с нежилым строением.**

2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: **Земельный участок с нежилым строением, Московская область, городской округ Ленинский, деревня Дроздово, территория ТЛПХ Дроздово-2, улица Школьная, земельный участок 814; ЗУ - 50:21:0050315:383.**

3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: **25 кВт к ранее выделенной 10 кВт, всего 35 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: **2026.**

7. Точка (точки) присоединения и распределение максимальной мощности по каждой точке присоединения (указанное распределение максимальной мощности по точкам присоединения является условным, фактическое распределение максимальной мощности может отличаться от указанного в зависимости от режима работы энергосистемы):

7.1. 1 точка – контактные соединения коммутационного аппарата в щите учета на опоре ВЛ-0,4 кВ, отходящей от секции РУ-0,4 кВ реконструируемой КТП-10/0,4 кВ № 116 - 35 кВт

8. Основной источник питания: **ПС 110 кВ Молоково 110/10/10/6/0,4 кВ.**

9. Резервный источник питания: **Отсутствует.**

10. ПАО «Россети Московский регион» выполнить:

10.1. Мероприятия по строительству объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион» от существующих объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион» до присоединяемых энергопринимающих устройств и (или) объектов электросетевого хозяйства Заявителя:

10.1.1. Отсутствуют.

10.2. Мероприятия по развитию существующей инфраструктуры ПАО «Россети Московский регион» в целях создания технической возможности технологического присоединения энергопринимающих устройств и (или) объектов электросетевого хозяйства Заявителя:

10.2.1. Замена КТП-10/0,4 кВ № 116 с трансформатором 250 кВА на КТП-10/0,4 кВ с трансформатором 400 кВА; с целью перевода нагрузки выполнить: установку автоматического выключателя номинальным током 250 А в РУ-0,4 кВ КТП-116, строительство одноцепной ВЛИ-0,4 кВ изолированным сталеалюминиевым проводом СИП-2 3х95+1х95 мм² по существующим опорам от РУ-0,4 кВ реконструируемой КТП-116 до опоры на ул. Школьная протяженностью 140 м. Объем работ выполняется по договору №Ю8-23-302-161809(934737) в адрес Хохлова А.Д., ИП-Приказ № 1942 от 01.06.2023;

10.2.2. С целью деления нагрузки фид. 2 Быт выполнить строительство ВЛ-0,4 кВ по существующим опорам изолированным сталеалюминиевым проводом СИП2 3х70 + 1х70 мм² (одноцепные) от РУ-0,4 кВ реконструируемой КТП-116 в направлении участка заявителя ориентировочной протяженностью 245 м, точную длину трассы, марку/сечение провода определить проектом;

10.2.3. Замена ответвлений к жилым домам в количестве - 9 штук, сечением СИП4 4х16. Точный объем реконструкции определить проектом.

10.3 Мероприятия, выполняемые ПАО «Россети Московский регион» по обеспечению учета электрической энергии (мощности) с использованием приборов учета электрической энергии, в том числе включенных в состав измерительных комплексов:

10.3.1. Отсутствуют.

10.4. В соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разрабатывает проектную документацию согласно обязательствам, предусмотренным настоящими техническими условиями.

10.5. Выполняет настоящие технические условия, включая осуществление мероприятий по подключению энергопринимающих устройств под действие устройств сетевой, релейной и режимной автоматики, а также выполнение требований по созданию (модернизации) комплексов и устройств релейной защиты и автоматики в порядке, предусмотренном Правилами технологического

функционирования электроэнергетических систем, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.2018 № 937 «Об утверждении Правил технологического

функционирования электроэнергетических систем и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».

10.6. Проверяет выполнение заявителем технических условий в соответствии с разделом IX Правил технологического присоединения.

11. Заявителю выполнить:

11.1. Мероприятия, выполняемые Заявителем и необходимые для осуществления технологического присоединения:

11.1.1. Монтаж энергопринимающего устройства и внутренней сети до точки присоединения, указанной в пункте 7.1., с устройством защиты энергопринимающих устройств, контролем величины максимальной мощности – автоматическим выключателем на ток 63А;

11.1.2. Уведомление сетевой организации о выполнении технических условий заявителем.

12. Общие требования:

12.1. Присоединение энергопринимающих устройств осуществляется к сетям общего назначения, обеспечивающим качество электроэнергии в соответствии с ГОСТ 32144-2013.

12.2. В случае, если в ходе проектирования возникает необходимость частичного отступления от технических условий, такие отступления подлежат согласованию с ПАО «Россети Московский регион», с корректировкой утверждённых технических условий.

12.3. Фактическое присоединение энергопринимающих устройств будет произведено после осмотра (обследования) присоединяемых энергопринимающих устройств должностным лицом ПАО «Россети Московский регион» при участии Заявителя и после подписания акта осмотра (обследования).

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

ПОДПИСАНО
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

18705d54

Заместитель директора по технологическому
присоединению филиала ПАО «Россети
Московский регион» - Южные электрические
сети

Ю.В.Марков