

Технические условия

(для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых свыше 150 кВт и менее 670 кВт)

№ 1160/21/ТУ

«27» 09 2021 г.

Открытое Акционерное Общество «Ремонтно-строительное предприятие»,

(наименование сетевой организации, выдавшей технические условия)

Акционерное общество «Объединенная энергетическая компания»

(полное наименование юридического лица)

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: 1 существующая ВЛ 10 кВ ф. 11 РП-5/ПС 706 отпайка от опоры № 4 в сторону КТП № 1700, ТП-1701.

2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: г. Москва, пос. Шаповское, п. Курилово, вблизи СНТ «Курилово».

3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: 436,28 кВт (дополнительно 195 кВт, к ранее выделенной мощности, согласно АТП от 17.02.2021 № 0255/21/АТП).

4. Категория надежности III (третья).

5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение 10 кВ.

6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: в сроки, устанавливаемые Договором об осуществлении технологического присоединения, но не позднее окончания срока действия настоящих технических условий.

7. Точка (точки) присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы) и максимальная мощность энергопринимающих устройств по каждой точке присоединения: ВЛ-10 кВ вновь сооружаемого КРН -10 кВ, с РП-5/ПС-706 в сторону ТП - 1700, ТП - 1701 - 436,28 кВт.

8. Основной источник питания: ф-11 с РП-5/ПС-706.

9. Резервный источник питания: отсутствует.

10. Сетевая организация осуществляет:

10.1. Мероприятия, выполняемые ОАО «РСП» за счет средств инвестиционной составляющей тарифа на передачу электроэнергии и необходимые для осуществления технологического присоединения: отсутствуют.

10.2. Мероприятия, выполняемые ОАО «РСП» за счет средств платы за технологическое присоединение и необходимые для осуществления технологического присоединения:

- **Запроектировать и построить: ВЛ-10 кВ с алюминиевым проводом сечением от 50 до 100 мм², протяженность ВЛ - 0,02 км. КРН - 10 кВ, 1 шт. Точный объем работ, длину трассы, марку, сечения провода/кабеля определить проектом.**

10.3. До ввода объектов в работу, ОАО «РСП» необходимо провести проверку выполнения технических условий (этапов технических условий), результатом которой является Акт о выполнении технических условий (этапов технических условий), подписываемый ОАО «РСП» и Заявителем.

10.4. Составление Акта об осуществлении технологического присоединения, Акта о выполнении технических условий.

11. Заявитель осуществляет:

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

11.1.1. Запитать от точки присоединения путем строительства ЛЭП/ВЛ/КЛ – 10 кВ. Точный объем работ, длину трассы, марку, сечения провода/кабеля определить проектом.

11.1.2. Замена трансформатора в ТП – 1700 на 1х160 кВА 10/0,4 кВ, ТП – 1701 на 1х400 кВА 10/0,4 кВ суммарной мощностью согласно проекту. Точный объем работ, техническое исполнение, определить проектом.

11.2. Если в соответствии с законодательством Российской Федерации установка приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, необходимого для обеспечения коммерческого учета электрической энергии и обеспечения ОАО «РСП» возможности действиями заявителя осуществить фактическое присоединение объектов заявителя к электрическим сетям и фактический прием (подачу) напряжения и мощности для потребления энергопринимающими устройствами заявителя электрической энергии (мощности), возможна только в границах участка заявителя или на объектах заявителя, заявитель обязан на безвозмездной основе обеспечить предоставление ОАО «РСП» мест установки приборов учета электрической энергии и (или) иного указанного оборудования и доступ к таким местам.

11.3. Разработать проектную (рабочую) документацию внутреннего электроснабжения объекта на основе Градостроительного кодекса, Правил устройства электроустановок ПУЭ 7-ое издание (утвержденные приказом Министерством энергетики Российской Федерации от 20.05.2003 № 187) в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации является обязательной.

11.4. В случае необходимости разработки проекта в соответствии с требованиями, указанными в пункте 11.3 настоящих технических условий, принимаемые на стадии проектирования технические решения, а также сам проект внутреннего электроснабжения Заявителя, согласовать с ОАО «РСП»!

11.5. В случае наличия нагрузок, искажающих форму кривой электрического тока и вызывающих асимметрию напряжения в точках присоединения, установить в электрических сетях Заявителя фильтрокомпенсирующие устройства, исключающие ухудшение качества электроэнергии в соответствии с ГОСТ 32144-2013, а также средства измерения и регистрации качества электроэнергии соотношения активной и реактивной мощности с передачей указанной информации ОАО «РСП».

11.6. Представить в ОАО «РСП» уведомление о выполнении технических условий с приложением следующих документов: копии сертификатов соответствия на электрооборудование (если оборудование подлежит обязательной сертификации) и (или) сопроводительной технической документации (технические паспорта оборудования), содержащей сведения о сертификации.

12. Общие требования:

12.1. Присоединение энергопринимающих устройств осуществляется к сетям общего назначения, обеспечивающим качество электроэнергии в соответствии с ГОСТ 32144-2013 «Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения».

12.2. В случае если, в ходе проектирования возникает необходимость частичного отступления от технических условий, такие отступления подлежат согласованию с ОАО «РСП», при этом возможна корректировка утвержденных технических условий, которая оформляется дополнительным соглашением к договору «Об осуществлении технологического присоединения № 1160/21/Д»

12.3. Фактическое присоединение энергопринимающих устройств будет произведено после осмотра (обследования) присоединяемых энергопринимающих устройств

должностным лицом ОАО «РСП» при участии Заявителя и подписании акта осмотра (обследования).

12.4. Под осуществлением действиями заявителя фактического присоединения и фактического приема напряжения и мощности понимается комплекс технических и организационных мероприятий, обеспечивающих физическое соединение (контакт) объектов электросетевого хозяйства ОАО «РСП», и объектов электроэнергетики (энергопринимающих устройств) заявителя. Фактическое прием напряжения и мощности осуществляется путем включения коммутационного аппарата, расположенного после прибора (фиксация коммутационного аппарата в положении "включено").

12.5. Настоящий документ является неотъемлемой частью Договора № 1160/21/Д от «27» 09 2021 г. об осуществлении технологического присоединения энергопринимающих устройств к электрической сети и без заключения Договора является недействительным и не создает никаких прав и/или обязанностей.

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

Генеральный директор



Н.В. Ильин