

ДОГОВОР № _____
ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРИСОЕДИНЕНИЯ
К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ

(для физических лиц (за исключением случаев, указанных в приложении №8
Постановления Правительства РФ от 27 декабря 2004г. № 861)¹)

г. _____
(место заключения договора)

" ____ " _____ 20__ г.
(дата заключения договора)

Акционерное общество «Государственный научный центр Российской Федерации - Физико-энергетический институт имени А.И. Лейпунского» (сокращенное наименование АО «ГНЦ РФ-ФЭИ»), именуемое в дальнейшем сетевой организацией, в лице _____, действующего на основании _____, доверенности _____, с одной стороны,, и

(фамилия, имя, отчество заявителя, серия, номер и дата выдачи паспорта

_____ или иного документа удостоверяющего личность в соответствии с законодательством Российской Федерации)

именуемый (ая, ое) в дальнейшем заявителем, с другой стороны, вместе именуемые сторонами, заключили настоящий договор о нижеследующем:

I. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1. По настоящему договору сетевая организация принимает на себя обязательства по осуществлению технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя (далее – технологическое присоединение) _____,

(наименование энергопринимающих устройств)

в том числе по обеспечению готовности объектов электросетевого хозяйства (включая их проектирование, строительство, реконструкцию) к присоединению энергопринимающих устройств, урегулированию отношений с третьими лицами в случае необходимости строительства (модернизации) такими лицами принадлежащих им объектов электросетевого хозяйства (энергопринимающих устройств, объектов электроэнергетики), с учетом следующих характеристик:

максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств (вновь или дополнительно) _____ (кВт);

категория надежности _____;

класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение _____ (кВ);

максимальная мощность ранее присоединенных энергопринимающих устройств _____ кВт. <1>

Заявитель обязуется оплатить расходы на технологическое присоединение в соответствии с условиями настоящего договора.

2. Технологическое присоединение необходимо для электроснабжения _____,

(наименование объектов заявителя)

расположенных (которые будут располагаться) _____,

(место нахождения объектов заявителя)

3. Точка (и) присоединения указана (ы) в технических условиях для присоединения к электрическим сетям (далее - технические условия) и располагается (ются) на расстоянии _____

¹ Форма настоящего Договора может применяться только в случае технологического присоединения объектов физических лиц, за исключением случаев, указанных в приложении №8 Постановления Правительства РФ от 27 декабря 2004г. № 861. Форма настоящего Договора не применяется для временного присоединения энергопринимающих устройств и при условии согласования ТУ с Системным оператором.

_____ метров от границы участка заявителя, на котором располагаются (будут располагаться) присоединяемые объекты заявителя.

4. Технические условия являются неотъемлемой частью настоящего договора и приведены в приложении 1.

Срок действия технических условий составляет _____ год (а) <2> со дня заключения настоящего договора.

5. Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению составляет _____ <3> со дня заключения настоящего договора.

II. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

6. Сетевая организация обязуется:

надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на сетевую организацию мероприятий по технологическому присоединению (включая урегулирование отношений с иными лицами) до границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях;

в течение _____ рабочих дней со дня уведомления заявителем сетевой организации о выполнении им технических условий осуществить проверку выполнения технических условий заявителем;

принять участие в осмотре (обследовании) присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя должностным лицом органа федерального государственного энергетического надзора;

не позднее _____ рабочих дней со дня уведомления заявителем о получении разрешения уполномоченного органа федерального государственного энергетического надзора на допуск в эксплуатацию объектов заявителя, с соблюдением срока, установленного пунктом 5 настоящего договора, осуществить фактическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактический прием (подачу) напряжения и мощности, составить при участии заявителя акт об осуществлении технологического присоединения и направить его заявителю.

Для физических лиц, энергопринимающие устройства которых не превышают 150 кВт (с учетом ранее присоединенной мощности) и присоединяются по одному источнику электроснабжения на напряжении 0,4 (0,23) кВ пункт 6 договора изложить в следующей редакции:

6. Сетевая организация обязуется:

надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на сетевую организацию мероприятий по технологическому присоединению (включая урегулирование отношений с иными лицами) до границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях;

в течение _____ рабочих дней со дня уведомления заявителем сетевой организации о выполнении им технических условий осуществить проверку выполнения технических условий заявителем, провести с участием заявителя осмотр (обследование) присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя;

не позднее _____ рабочих дней со дня проведения осмотра (обследования), указанного в абзаце третьем настоящего пункта, с соблюдением срока, установленного пунктом 5 настоящего договора, осуществить фактическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактический прием (подачу) напряжения и мощности, составить при участии заявителя акт об осуществлении технологического присоединения и направить его заявителю.

7. Сетевая организация при невыполнении заявителем технических условий в согласованный срок и наличии на дату окончания срока их действия технической возможности технологического присоединения вправе по обращению заявителя продлить срок действия технических условий. При этом дополнительная плата не взимается.

8. Заявитель обязуется:

надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на заявителя мероприятий по технологическому присоединению в

пределах границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях;

после выполнения мероприятий по технологическому присоединению в пределах границ участка заявителя, предусмотренных техническими условиями, уведомить сетевую организацию о выполнении технических условий;

принять участие в осмотре (обследовании) присоединяемых энергопринимающих устройств должностным лицом органа федерального государственного энергетического надзора;

получить разрешение уполномоченного органа федерального государственного энергетического надзора на допуск в эксплуатацию присоединяемых объектов;

после осуществления сетевой организацией фактического присоединения энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактического приема (подачи) напряжения и мощности подписать акт об осуществлении технологического присоединения либо представить мотивированный отказ от подписания в течение _____ рабочих дней со дня получения указанного акта от сетевой организации;

надлежащим образом исполнять указанные в разделе III настоящего договора обязательства по оплате расходов на технологическое присоединение;

уведомить сетевую организацию о направлении заявок в иные сетевые организации при технологическом присоединении энергопринимающих устройств, в отношении которых применяется категория надежности электроснабжения, предусматривающая использование 2 и более источников электроснабжения.

Для физических лиц, энергопринимающие устройства которых не превышают 150 кВт (с учетом ранее присоединенной мощности) и присоединяются по одному источнику электроснабжения на напряжении 0,4 (0,23) кВ пункт 8 договора изложить в следующей редакции:

8. Заявитель обязуется:

надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на заявителя мероприятий по технологическому присоединению в пределах границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях;

после выполнения мероприятий по технологическому присоединению в пределах границ участка заявителя, предусмотренных техническими условиями, уведомить сетевую организацию о выполнении технических условий;

принять участие в осмотре (обследовании) присоединяемых энергопринимающих устройств сетевой организацией;

после осуществления сетевой организацией фактического присоединения энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактического приема (подачи) напряжения и мощности подписать акт об осуществлении технологического присоединения либо представить мотивированный отказ от подписания в течение _____ рабочих дней со дня получения указанного акта от сетевой организации;

надлежащим образом исполнять указанные в разделе III настоящего договора обязательства по оплате расходов на технологическое присоединение;

уведомить сетевую организацию о направлении заявок в иные сетевые организации при технологическом присоединении энергопринимающих устройств, в отношении которых применяется категория надежности электроснабжения, предусматривающая использование 2 и более источников электроснабжения.

9. Заявитель вправе при невыполнении им технических условий в согласованный срок и наличии на дату окончания срока их действия технической возможности технологического присоединения обратиться в сетевую организацию с просьбой о продлении срока действия технических условий.

III. ПЛАТА ЗА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

Для физических лиц максимальная мощность энергопринимающих устройств которых, составляет до 15 кВт ² (кроме случаев присоединения энергопринимающих устройств заявителей, указанных в приложении №8 Постановления Правительства РФ от 27 декабря 2004г. № 861) п.п. 10,11 читать в следующей редакции:

10. Размер платы за технологическое присоединение определяется в соответствии с решением

(наименование органа исполнительной власти)

в области государственного регулирования тарифов)

от _____ N _____ и составляет _____ рублей _____ копеек, в том числе НДС _____ рублей _____ копеек.

11. Внесение платы за технологическое присоединение осуществляется заявителем в следующем порядке: _____

(указываются порядок и сроки

внесения платы за технологическое присоединение)

Для физических лиц максимальная мощность энергопринимающих устройств которых менее 670 кВт п.п. 10,11 читать в следующей редакции:

10. Размер платы за технологическое присоединение рассчитан по формуле с применением стандартизированной тарифной ставки (ставки платы за единицу максимальной мощности)³, утвержденной уполномоченным органом исполнительной власти в области государственного регулирования тарифов и составляет _____ (_____), в том числе НДС (18%) _____ (_____).

11. Внесение платы за технологическое присоединение осуществляется заявителем в следующем порядке:

а) 10 процентов платы за технологическое присоединение вносятся в течение 15 дней со дня заключения настоящего договора;

б) 30 процентов платы за технологическое присоединение вносятся в течение 60 дней со дня заключения настоящего договора;

в) 20 процентов платы за технологическое присоединение вносятся в течение 180 дней со дня заключения настоящего договора;

г) 30 процентов платы за технологическое присоединение вносятся в течение 15 дней со дня _____

² Плата за технологическое присоединение энергопринимающих устройств максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств) устанавливается исходя из стоимости мероприятий по технологическому присоединению в размере не более 550 рублей при присоединении заявителя, владеющего объектами, отнесенными к третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) при условии, что расстояние от границ участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства на уровне напряжения до 20 кВ включительно необходимого заявителю класса напряжения сетевой организации, в которую подана заявка, составляет не более 300 метров в городах и поселках городского типа и не более 500 метров в сельской местности.

В границах муниципальных районов, городских округов и на внутригородских территориях городов федерального значения одно и то же лицо может осуществить технологическое присоединение энергопринимающих устройств, принадлежащих ему на праве собственности или на ином законном основании, соответствующих критериям, указанным в абзаце первом настоящего пункта, с платой за технологическое присоединение в размере, не превышающем 550 рублей, не более одного раза в течение 3 лет.

Положения о размере платы за технологическое присоединение, указанные в абзаце первом настоящего пункта, не могут быть применены в следующих случаях:

при технологическом присоединении энергопринимающих устройств, принадлежащих лицам, владеющим земельным участком по договору аренды, заключенному на срок не более одного года, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства;

при технологическом присоединении энергопринимающих устройств, расположенных в жилых помещениях многоквартирных домов.

³Выбрать необходимое.

фактического присоединения;

д) 10 процентов платы за технологическое присоединение вносятся в течение 10 дней со дня подписания акта об осуществлении технологического присоединения.

Для физических лиц максимальная мощность энергопринимающих устройств которых не менее 670 кВт п.п. 10,11 читать в следующей редакции:

10. Размер платы за технологическое присоединение рассчитан по формуле с применением стандартизированной тарифной ставки (*ставки платы за единицу максимальной мощности*)³, утвержденной уполномоченным органом исполнительной власти в области государственного регулирования тарифов и составляет _____(_____), в том числе НДС (18%) _____(_____).

11. Внесение платы за технологическое присоединение осуществляется заявителем в следующем порядке: _____
(указываются порядок и сроки

_____.
внесения платы за технологическое присоединение)

12. Датой исполнения обязательства заявителя по оплате расходов на технологическое присоединение считается дата внесения денежных средств в кассу или на расчетный счет сетевой организации.

IV. РАЗГРАНИЧЕНИЕ БАЛАНСОВОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ И ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ СТОРОН.

13. Заявитель несет балансовую и эксплуатационную ответственность в границах своего участка, сетевая организация - до границ участка заявителя <4>.

V. УСЛОВИЯ ИЗМЕНЕНИЯ, РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН.

14. Настоящий договор может быть изменен по письменному соглашению сторон или в судебном порядке.

15. Настоящий договор может быть расторгнут по требованию одной из сторон по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации.

16. Заявитель вправе при нарушении сетевой организацией указанных в настоящем договоре сроков технологического присоединения в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор.

Нарушение заявителем установленного договором срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению (в случае если техническими условиями предусмотрен поэтапный ввод в работу энергопринимающих устройств - мероприятий, предусмотренных очередным этапом) на 12 и более месяцев при условии, что сетевой организацией в полном объеме выполнены мероприятия по технологическому присоединению, срок осуществления которых по договору наступает ранее указанного нарушенного заявителем срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению, может служить основанием для расторжения договора по требованию сетевой организации по решению суда.

Для заявителей в случае если плата за технологическое присоединение по договору составляет 550 рублей, п.17 излагается в следующей редакции:

17. Сторона договора, нарушившая срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренный договором, в случае если плата за технологическое присоединение по договору составляет 550 рублей, обязана уплатить другой стороне неустойку, равную 5 процентам от указанного общего размера платы за технологическое присоединение по договору за каждый день просрочки. При этом совокупный размер такой неустойки при нарушении срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению заявителем не может превышать размер неустойки, определенной в предусмотренном настоящим абзацем порядке за год просрочки.

Сторона договора, нарушившая срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренный договором, обязана уплатить понесенные другой стороной договора расходы в размере, определенном в судебном акте, связанные с необходимостью

принудительного взыскания неустойки, предусмотренной абзацем первым настоящего пункта, в случае необоснованного уклонения либо отказа от ее уплаты.

Для заявителей в случае если плата за технологическое присоединение по договору составляет свыше 550 рублей, п.17 излагается в следующей редакции:

17. Сторона договора, нарушившая срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренный договором, обязана уплатить другой стороне неустойку, равную 0,25 процента от указанного общего размера платы за каждый день просрочки. При этом совокупный размер такой неустойки при нарушении срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению заявителем не может превышать размер неустойки, определенный в предусмотренном настоящим абзацем порядке за год просрочки.

Сторона договора, нарушившая срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренный договором, обязана уплатить понесенные другой стороной договора расходы в размере, определенном в судебном акте, связанные с необходимостью принудительного взыскания неустойки, предусмотренной абзацем первым настоящего пункта, в случае необоснованного уклонения либо отказа от ее уплаты.

18. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

19. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после подписания сторонами настоящего договора и оказывающих непосредственное воздействие на выполнение сторонами обязательств по настоящему договору.

VI. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ.

20. Споры, которые могут возникнуть при исполнении, изменении и расторжении настоящего договора, стороны разрешают в соответствии с законодательством Российской Федерации.

VII. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

21. Настоящий договор считается заключенным с даты поступления подписанного заявителем экземпляра настоящего договора в сетевую организацию.

22. Настоящий договор составлен и подписан в двух экземплярах, по одному для каждой из сторон.

VIII. ПРИЛОЖЕНИЯ К ДОГОВОРУ

23. Приложение № 1 «Технические условия»

РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Сетевая организация:

АО «ГНЦ РФ-ФЭИ»
249033, г. Обнинск, Калужская обл.
пл. Бондаренко, 1
ИНН 4025442583, КПП 402501001
Р/сч. 40502810024250000564
в филиале ОАО Банк ВТБ г. Воронеж,
к/сч 301018101000000000835
БИК 042007835

Заявитель:

(фамилия, имя, отчество)

(серия, номер, дата и место выдачи
паспорта или иного документа,

удостоверяющего личность в

соответствии с законодательством
Российской Федерации)

(место жительства)

ПОДПИСИ СТОРОН

Сетевая организация:

АО «ГНЦ РФ-ФЭИ»

(должность, фамилия, имя, отчество лица,

действующего от имени сетевой организации)

(подпись)

М.П.

Заявитель:

(подпись)

<1> Подлежит указанию, если энергопринимающее устройство заявителя ранее в надлежащем порядке было технологически присоединено и заявитель имеет документы, подтверждающие указанное технологическое присоединение и наличие ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств.

<2> Срок действия технических условий не может составлять менее 2 лет и более 5 лет.

<3> Срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению в случаях осуществления технологического присоединения к электрическим сетям классом напряжения до 20 кВ включительно, при этом расстояние от существующих электрических сетей необходимого класса напряжения до границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства, составляет не более 300 метров в городах и поселках городского типа и не более 500 метров в сельской местности и от сетевой организации не требуется выполнение работ по строительству (реконструкции) объектов электросетевого хозяйства, включенных (подлежащих включению) в инвестиционные программы сетевых организаций (в том числе смежных сетевых организаций), и (или) объектов по производству электрической энергии, за исключением работ по строительству объектов электросетевого хозяйства от существующих объектов электросетевого хозяйства до присоединяемых энергопринимающих устройств и (или) объектов электроэнергетики, не может превышать:

4 месяца - для заявителей, максимальная мощность энергопринимающих устройств которых составляет до 670 кВт включительно;

1 год - для заявителей, максимальная мощность энергопринимающих устройств которых составляет свыше 670 кВт;

в иных случаях:

1 год - для заявителей, максимальная мощность энергопринимающих устройств которых составляет менее 670 кВт, если более короткие сроки не предусмотрены инвестиционной программой соответствующей сетевой организации или соглашением сторон;

2 года - для заявителей, максимальная мощность энергопринимающих устройств которых составляет не менее 670 кВт, если иные сроки (но не более 4 лет) не предусмотрены инвестиционной программой соответствующей сетевой организации или соглашением сторон;

<4> Такой порядок разграничения балансовой и эксплуатационной ответственности устанавливается, если иное не определено соглашением между сетевой организацией и заявителем, заключенным на основании его обращения в сетевую организацию.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № _____ от _____ 20__ г.
на технологическое присоединение
к электрическим сетям АО «ГНЦ РФ-ФЭИ»**

Технические условия являются неотъемлемым приложением к договору осуществления технологического присоединения и недействительны без его заключения.

1. **Основание:** заявка № _____ от _____ (входящий номер заявки по регистрации)
2. **Полное наименование заявителя:** _____
3. **Наименование энергопринимающих устройств заявителя** _____
4. **Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя** _____
5. **Максимальная мощность присоединяемых (вновь или дополнительно) энергопринимающих устройств заявителя** _____ кВт.
*Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств по этапам ТУ: I этап 20__ г. - _____ кВт, II этап 20__ г. - _____ кВт и т.д. (включается при наличии технологического присоединения по этапам)
*5.1 Максимальная мощность ранее присоединенных энергопринимающих устройств _____ кВт.
*5.2 Максимальная мощность энергопринимающих устройств заявителя (Всего: п.5+ п.5.1) _____ кВт.
6. **Категория электроприемников по надежности электроснабжения:** _____ категория - _____ кВт.
7. **Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение** _____ кВ.
8. **Точка(и) присоединения:** _____
(указывается объект электросетевого хозяйства (РУ ПС, РП, ТП, ЛЭП) _____,
с указанием центра питания 6, 110 кВ
с максимальной мощностью энергопринимающих устройств (по каждой точке присоединения) _____ кВт, в том числе:
- максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств в данной точке присоединения _____ кВт;
*- максимальная мощность ранее присоединенных энергопринимающих устройств в данной точке присоединения _____ кВт.
9. **Обязательства сетевой организации:**
 - 9.1. Запроектировать и построить (установить, оборудовать и т.д.) - далее перечислить объекты (новые - ПС, ЛЭП, РП, ТП, ячейки) сетевой организации, которые необходимы для осуществления технологического присоединения электроустановок заявителя.
 - 9.2. Запроектировать и выполнить реконструкцию существующего оборудования - далее перечислить объекты (реконструируемые - ПС, ЛЭП, РП, ТП, ячейки, устройства РЗА и ПА, СДТУ, АСУ ТП, АИИС КУЭ) сетевой организации, которые необходимо реконструировать для осуществления технологического присоединения электроустановок заявителя.
 - 9.3. Запроектировать и реализовать необходимый объем РЗА для вновь устанавливаемого оборудования. Выполнить расчет уставок вновь устанавливаемых устройств РЗА и их привязку к существующим устройствам РЗА. Определить достаточность существующих устройств РЗА в электрической сети _____ кВ, прилегающей к _____, при необходимости выполнить из замену.
 - 9.4. **Выполнить установку узла расчетного учета электрической энергии с включением в систему АИИС КУЭ (при необходимости).

- 9.5. Запроектировать и выполнить мероприятия по включению нагрузки заявителя в графики аварийного ограничения потребления электрической энергии (мощности) и под действие противоаварийной автоматики:
- 9.5.1. Предусмотреть участие нагрузки заявителя в реализации управляющих воздействий от действия устройств ПА (АЧР, АОСН). Состав и тип устройств ПА определить проектом.
- 9.5.2. Обеспечить передачу телеметрической информации о фактической нагрузке, подключенной к устройствам ПА (кроме АЧР), в диспетчерский центр филиала «_____» и филиал АО «СО ЕЭС» _____ РДУ.
- 9.5.3. Обеспечить возможность телеотключения нагрузки заявителя с диспетчерского центра _____ с контролем положения на диспетчерском пункте коммутационных аппаратов и контролем нагрузки питающих линий.
- 9.5.4. Объем управляющих воздействий и перечень присоединений определить в проекте и согласовать с филиалом «_____».
- 9.6. Мероприятия по реализации технических условий исполнить до границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя.

10. Обязательства заявителя:

- 10.1. Выполнить разработку проектной документации на электроснабжение объекта заявителя в соответствии с действующими нормами и правилами, за исключением случаев, когда в соответствии с законодательством РФ о градостроительной деятельности разработка проектной документации не является обязательной.
- 10.2. ***Разработанную проектную документацию на электроснабжение представить в АО «ГНЦ РФ-ФЭИ».
- 10.3. Запроектировать и построить (установить, оборудовать и т.д.) *далее перечислить объекты (ПС, РП, ТП, ячейки) заявителя, которые присоединяются к электрической сети сетевой организации.*
- 10.4. ** Запроектировать и выполнить узлы расчетного учета электроэнергии в _____ в соответствии с действующими нормами и правилами. Объем учета, состав оборудования определить проектом (или указать требования к системе учета э/э).
- 10.5. Запроектировать и реализовать необходимый объем РЗА для вновь устанавливаемого оборудования. Выполнить расчет уставок вновь устанавливаемых устройств РЗА и их привязку к существующим устройствам РЗА.
- 10.6. Запроектировать и реализовать схему электроснабжения энергопринимающих устройств объекта заявителя на напряжении _____, обеспечивающую надежность электроснабжения в соответствии с заявленной категорией надежности электроснабжения.
- 10.7. Для обеспечения бесперебойного питания электроприемников, перерыв в работе которых не допускается, запроектировать и установить автономные источники питания с устройством АВР. Исключить возможность параллельной работы автономного источника питания заявителя с сетями АО «ГНЦ РФ-ФЭИ».
- 10.8. Степень компенсации реактивной мощности для обеспечения $\text{tg } \varphi$ не более _____ и необходимость установки регулирующих и компенсирующих устройств реактивной мощности, их количество, параметры и точки установки определить проектом и реализовать проектные решения.
- 10.9. Проектом определить и в случае необходимости выполнить комплекс технических мероприятий, исключающих возможность отклонения нормируемых показателей качества электрической энергии на границе балансовой принадлежности с сетевой организацией от нормативных (вследствие подключения электроустановок заявителя), соответствующих требованиям ГОСТ 32144-2013, во всех нормальных, а также ремонтных/послеаварийных режимах работы прилегающих сетей.
- 10.10. *Выделить электроприемники аварийной брони и (или) технологической брони и потребителей, входящих в перечень Приложения к «Правилам полного и (или) частичного ограничения режима потребления электрической энергии», на отдельные питающие линии.
- 10.11. ****Обеспечить наличие автономного резервного источника питания. Исключить возможность параллельной работы автономного источника питания заявителя с сетями АО «ГНЦ РФ-ФЭИ».
- 10.12. После проведения строительно-монтажных и наладочных работ предъявить присоединяемую электроустановку уполномоченным представителям АО «ГНЦ РФ-ФЭИ» и органа федерального государственного энергетического надзора для осмотра*****.

- 10.13.Получить разрешение органа федерального государственного энергетического надзора на допуск в эксплуатацию объекта заявителя*****.
- 10.14.Мероприятия по реализации технических условий исполнить в пределах границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя.
11. **Срок действия технических условий – _____ года со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения.**

Руководитель _____

**- позиции заполняются при необходимости (при наличии указанных условий).*

*** - п.п. 9.4 или 10.4 заполняется в зависимости от места установки расчетного прибора учета электрической энергии (у заявителя или у сетевой организации).*

**** - п.10.2 не включается в ТУ для заявителей ,максимальная мощность энергопринимающих устройств которых составляет менее 150 кВт включительно.*

***** - п.п.10.11 включается в технические условия для энергопринимающих устройств особой группы первой категории надежности.*

*. *****- фраза п.10.12 «и органа федерального государственного энергетического надзора для осмотра», а также п.10.13 не включаются в ТУ для физических лиц, энергопринимающие устройства которых не превышают 150 кВт (с учетом ранее присоединенной мощности) и присоединяются по одному источнику электроснабжения на напряжении 0,4 (0,23) кВ.*

Примечание:

1. В ТУ включаются дополнительные пункты (исключаются существующие) в зависимости от конкретной ситуации по условиям проработки вариантов присоединения энергопринимающих устройств заявителя (право филиала под ответственность лица, подписывающего ТУ).

2. При необходимости в ТУ прописываются этапы выполнения технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям сетевой организации.

3. Перечень «Категории потребителей электрической энергии (мощности), ограничение режима потребления электрической энергии которых может привести к экономическим, экологическим, социальным последствиям», указанный в п.10.10, введен ПП РФ 04 мая 2012г. №442, как Приложение к «Правилам полного и (или) частичного ограничения режима потребления электрической энергии».

4. Заявители, максимальная мощность энергопринимающих устройств которых составляет менее 150 кВт включительно, вправе в инициативном порядке представить в сетевую организацию, разработанную ими проектную документацию на подтверждение ее соответствия техническим условиям.

5. Согласно ст. 29.1. п.1. абзац второй Федерального закона от 26.03.2003 № 35-ФЗ:

«Федеральный государственный энергетический надзор не осуществляется в отношении деятельности потребителей электрической энергии, связанной с эксплуатацией энергопринимающих устройств, используемых для бытовых нужд, а также других энергопринимающих устройств, суммарная максимальная мощность которых не превышает 150 кВт с номинальным напряжением до 1000В и которые присоединены к одному источнику электроснабжения.