

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДЕНО

Заместитель министра
топлива и энергетики
Российской Федерации
30 июня 1999 г.

**ИНСТРУКЦИЯ
О ПОРЯДКЕ ДОПУСКА
В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НОВЫХ
И РЕКОНСТРУИРОВАННЫХ
ЭНЕРГОУСТАНОВОК**

Москва
«Издательство НЦ ЭНАС»
2003

УДК 620.9.004.3 (083.13)

ББК 30.9

И72

И72 **Инструкция о порядке допуска в эксплуатацию новых и реконструированных энергоустановок.** – М.: Изд-во НЦ ЭНАС, 2003. – 24 с.

ISBN 5-93196-272-7

Настоящая инструкция определяет порядок допуска в эксплуатацию и подключения вновь вводимых и реконструированных энергоустановок, теплоустановок, электрических и тепловых сетей энергоснабжающих организаций и организаций-потребителей энергии независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности, а также индивидуальных предпринимателей и граждан.

Инструкция распространяется на все энергоустановки, подконтрольные Госэнергонадзору на территории России, и является обязательной для органов Государственного энергетического надзора, энергоснабжающих организаций и потребителей электрической и тепловой энергии.

УДК 620.9.004.3 (083.13)

ББК 30.9

ISBN 5-93196-272-7

© Макет, оформление.

ЗАО «Издательство НЦ ЭНАС», 2003

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Инструкция «О порядке допуска в эксплуатацию новых и реконструированных энергоустановок» определяет порядок допуска в эксплуатацию и подключения вновь вводимых и реконструированных энергоустановок, теплоустановок, электрических и тепловых сетей (далее – энергоустановок) энергоснабжающих организаций и организаций-потребителей энергии независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности, а также индивидуальных предпринимателей и граждан (далее – потребителей энергии).

1.2. Инструкция составлена на основании Положения о Государственном энергетическом надзоре в Российской Федерации, Правил устройства электроустановок, Правил эксплуатации электроустановок потребителей, Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей, Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, Правил эксплуатации теплопотребляющих установок и тепловых сетей потребителей, Правил техники безопасности при эксплуатации теплопотребляющих установок и тепловых сетей потребителей, Правил техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электрических станций и тепловых сетей.

1.3. Инструкция распространяется на все энергоустановки, подконтрольные Госэнергонадзору на территории России, и является обязательной для органов Государственного энергетического надзора, энергоснабжающих организаций и потребителей электрической и тепловой энергии.

2. ОСМОТР ЭНЕРГОУСТАНОВОК. СОСТАВЛЕНИЕ АКТА ДОПУСКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЭНЕРГОУСТАНОВОК

2.1. Допуск в эксплуатацию новых и реконструированных энергоустановок осуществляют органы Государственного энергетического надзора. Допуск заключается:

в составлении акта допуска энергоустановки в эксплуатацию;
в выдаче разрешения на подключение энергоустановки.

При этом на электростанции мощностью 1,0 МВт и выше, трансформаторные подстанции общей мощностью 1 000 кВ·А и напряже-

нием 35 кВ и выше, линии электропередачи напряжением 35 кВ и выше, котельные мощностью 10 Гкал/ч и выше, тепловые сети организаций, производящих энергию, акт допуска энергоустановки в эксплуатацию может не составляться. В этом случае участие представителей органов Госэнергонадзора в приемочной комиссии обязательно.

2.2. Все вновь смонтированные и реконструированные энергоустановки должны быть выполнены в соответствии с выданными техническими условиями, Правилами, СНиП и другими нормативными документами; обеспечены проектной, приемосдаточной и эксплуатационной документацией; подготовленным электротехническим или теплотехническим персоналом (либо договором на обслуживание электроустановок или теплоустановок специализированной организацией); испытанными средствами защиты, инструментом, запчастями, средствами связи и сигнализации, пожаротушения, аварийного освещения и вентиляции.

У потребителей электрической или тепловой энергии должны быть назначены ответственные за электро(тепло)хозяйство.

2.3. В процессе монтажа и наладки новых и реконструируемых энергоустановок инспектор Госэнергонадзора имеет право осуществлять проверку правильности выполнения монтажных и наладочных работ на их соответствие Правилам, СНиП и другим нормативным документам.

2.4. Если смонтированные энергоустановки потребителя энергии передаются в собственность и (или) обслуживание энергоснабжающей организации, техническую приемку их от монтажной и наладочной организаций производит потребитель совместно с энергоснабжающей организацией.

2.5. Допуск в эксплуатацию импортного оборудования, подлежащего обязательной сертификации, производится при наличии на него российских сертификатов соответствия российским стандартам.

Электроустановки, располагаемые во взрывоопасных зонах, должны иметь также свидетельство Департамента государственного энергетического надзора и энергосбережения Минтопэнерго Российской Федерации.

2.6. Допуск энергоустановки с сезонным характером работы осуществляется инспектором Госэнергонадзора ежегодно, перед началом сезона.

2.7. В случае приостановления работы энергооборудования на период более 6 месяцев (отключение за нарушение правил, невыполнение предписаний инспектора Госэнергонадзора, за неоплату

энергии и т. д.) перед включением производится допуск его в эксплуатацию как вновь вводимого или реконструированного.

2.8. Если происходит смена владельца энергоустановки, новый владелец предъявляет энергоустановку инспектору Госэнергонадзора с предоставлением полного комплекта документов (исполнительных схем, действующих протоколов испытаний, инструкций и т. п.). В случае отсутствия каких-либо документов новый владелец принимает меры по их доукомплектованию.

2.9. После приемки энергоустановки от подрядной организации по акту владелец установки подает в Управление Госэнергонадзора в субъекте Российской Федерации письменное заявление о готовности энергоустановки к осмотру и допуску ее в эксплуатацию (форма заявки – прил. 1). Одновременно с заявлением предоставляется проектная и техническая приемосдаточная документация: для электроустановок – согласно прил. 2, для теплоустановок – прил. 3.

2.10. Представленная документация рассматривается в органах Госэнергонадзора в течение 5 рабочих дней, после чего согласовывается дата осмотра энергоустановки или письменно направляются заявителю замечания по качеству и объему представленной документации.

2.11. Технический осмотр (обследование) энергоустановки проводится инспектором Госэнергонадзора с участием представителя ее владельца – ответственного за электрохозяйство (теплохозяйство) или работника, его замещающего.

Электроустановки напряжением выше 1 000 В осматриваются в полном объеме, до 1 000 В могут осматриваться выборочно.

Теплоустановки с проектной тепловой нагрузкой выше 0,1 Гкал/ч осматриваются в полном объеме, до 0,1 Гкал/ч могут осматриваться выборочно.

2.12. После рассмотрения представленной документации и обследования энергоустановки инспектором Госэнергонадзора составляется акт допуска в эксплуатацию. В заключительной части акта указывается возможность включения энергоустановки. Акт оформляется в двух экземплярах. Примерная форма акта приведена в прил. 4 и 5.

К акту прилагаются оформленная в соответствии с ГОСТ однолинейная схема электроустановки с указанием основных параметров оборудования, сети и перечень представляемых документов.

2.13. При неготовности энергоустановки из-за недоделок и дефектов, отступлений от технических условий на присоединение, правил и норм, а также невыполнения п. 2.2 данной Инструкции энергоустановка к эксплуатации не допускается. В этом случае инспектор составляет акт-предписание с перечнем недостатков и дефектов,

после устранения которых энергоустановка предъявляется к осмотру повторно.

2.14. Если энергоустановка допускается к эксплуатации, то инспектор выдает:

акт о допуске в эксплуатацию;

справку для инспекции Госархстройконтроля (по требованию).

2.15. Включение энергоустановок в работу по проектной схеме для наладочных работ и опробования энергооборудования проводится после временного допуска органов Госэнергонадзора. Срок действия временного допуска определяют руководители Управления Госэнергонадзора в субъекте Российской Федерации, а режимы эксплуатации энергоустановок в период наладки, опробования и приемки регламентируются заказчиком (пользователем энергоустановки) по согласованию с инспектором Госэнергонадзора.

3. ОФОРМЛЕНИЕ РАЗРЕШЕНИЯ НА ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭНЕРГОУСТАНОВКИ. ПОДКЛЮЧЕНИЕ (ПРИСОЕДИНЕНИЕ) ЭНЕРГОУСТАНОВОК

3.1. Разрешение на подключение (присоединение) энергоустановки выдает Управление Госэнергонадзора в субъекте Российской Федерации при наличии договора на электроснабжение между потребителем и энергоснабжающей организацией.

3.2. Разрешение оформляется в письменной форме (прил. 6) и подписывается руководителем Управления Госэнергонадзора в субъекте Российской Федерации или одним из руководителей подразделений Управления Госэнергонадзора в субъекте Российской Федерации.

Разрешение регистрируется и по одному экземпляру передается потребителю энергии и энергоснабжающей организации.

3.3. Потребитель энергии передает в энергоснабжающую организацию схему постоянного электроснабжения (теплоснабжения), подписанную ответственным за энергохозяйство, и согласовывает с ней дату подключения энергоустановки. В случае использования до этого энергии по временной схеме ответственный за энергохозяйство подтверждает факт, что она демонтирована.

3.4. Подключение энергоустановки производится в течение 5 суток со дня выдачи разрешения. После подключения энергоснабжающая организация в течение 24 часов обязана сообщить об этом

в Управление Госэнергонадзора в субъекте Российской Федерации письменно.

Допускается при обоюдной договоренности потребителя и теплоснабжающей организации переносить сроки подачи теплоносителя.

3.5. За подключение энергоустановки без допуска инспектора Госэнергонадзора руководители энергоснабжающей и энергопотребляющей организаций несут ответственность в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Приложение 1
(примерное)

ФОРМА ПИСЬМА
для вызова инспектора Госэнергонадзора
на проведение осмотра и допуска в эксплуатацию
энергоустановок

Начальнику Управления
«_____ госэнергонадзор»

наименование заявителя и юридический адрес

просит произвести технический осмотр и осуществить допуск
в эксплуатацию _____

наименование электро(тепло)установки, адрес

выполненных по проекту (№ проекта, дата), согласованному с
Управлением Госэнергонадзора (№ и дата согласования).

Электро(тепло)установка принята от монтажной организации
комиссией (дата приемки).

Ответственным лицом за исправное состояние и безопасную
эксплуатацию энергохозяйства назначен _____

Ф.И.О., должность, дата и № приказа

Выполнение техусловий на подключение подтверждено справкой.

Приложение: 1. Исполнительная документация

на _____ листах;

2. Справка о выполнении тех.условий

на _____ листах;

3. _____

Главный инженер

(технический директор, владелец) _____

«_____» _____ г.

Приложение 2
(примерное)

ПЕРЕЧЕНЬ
документов, представляемый в Управление
Госэнергонадзора при допуске в эксплуатацию
электроустановок

1. Разрешение на мощность от энергоснабжающей организации.
2. Технические условия на присоединение электроустановки и справка от энергоснабжающей организации об их выполнении.
3. Проект электроустановки, согласованный в установленном порядке (внешнее электроснабжение – с организацией, выдавшей технические условия на присоединение; полный проект – с органами государственного энергетического надзора).
4. Однолинейная схема электроснабжения объекта, подписанная ответственным за электрохозяйство потребителя.
5. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон, составленный представителями энергоснабжающей организации и потребителя.
6. Справка от энергоснабжающей организации об оформлении договора на электроснабжение и готовности приборов (расчетных приборов учета электроэнергии).
7. Приемосдаточный акт между монтажной организацией (с указанием номеров ее лицензий и даты их выдачи) и потребителем.
8. Сертификат соответствия на электроустановки жилых зданий (при проведении сертификации).
9. Перечень имеющихся в наличии защитных средств с протоколами испытаний, противопожарного инвентаря, плакатов по ТБ.
10. Приказ о назначении лица, ответственного за электрохозяйство.
11. Список оперативного и оперативно-ремонтного персонала (Ф.И.О., должность, квалификационная группа по электробезопасности, № телефонов), которым разрешается от имени потребителя давать оперативно-диспетчерским службам энергоснабжающей организации заявки на отключение и включение электроустановок.
12. Исполнительные схемы, акты на скрытые работы.
13. Вся необходимая документация согласно ПУЭ (гл. 1.8) и ПЭЭП (п. 1.8.1).

ПЕРЕЧЕНЬ
документов, представляемый в Управление
Госэнергонадзора при допуске в эксплуатацию
теплоустановок и тепловых сетей

1. Технические условия на присоединение теплоустановки и справка от энергоснабжающей организации об их выполнении.
2. Проект теплоснабжения, согласованный в установленном порядке. Согласование с проектной организацией отклонений от проекта с их обоснованием (при необходимости).
3. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон, составленный представителями энергоснабжающей организации и потребителя.
4. Справка от энергоснабжающей организации об оформлении договора на теплоснабжение и готовности работы приборов учета теплоэнергии.
5. Приемосдаточный акт между монтажной организацией (с указанием номеров ее лицензий и даты их выдачи) и потребителем.
6. Приказ о назначении работника, ответственного за исправление состояния и безопасную эксплуатацию ТУ и ТС.
7. Список оперативного и оперативно-ремонтного персонала по обслуживанию ТУ и ТС.
8. Исполнительная (наглядная) схема трубопроводов и запорной арматуры, теплового пункта с нумерацией арматуры, акты на скрытые работы.
9. Паспорта на теплопотребляющие установки и тепловые сети.
10. Сертификаты на применяемые трубы и электроды.
11. Копия свидетельства сварщика.
12. Акты на промывку системы отопления, горячего водоснабжения и тепловых сетей; опрессовки узла управления, теплового ввода и систем отопления.
13. Программа прогрева и пуска в эксплуатацию новых теплоустановок и тепловых сетей, согласованная с энергоснабжающей организацией и утвержденная руководством потребителя.
14. Акты об установке сопел или ограничительных шайб соответствующего диаметра.

15. Должностные и эксплуатационные инструкции, инструкции по технике безопасности, пожарной безопасности.

16. Журналы инструктажей, проверки знаний ПТЭ и ПТБ ТУ и ТС, учета дефектов, выявленных при осмотре ТУ и ТС, оперативный, учета выдачи нарядов-допусков, учета приборов КИП и А.

17. Рабочая документация в объеме, определенном СНиП 1.02-85, в том числе расчет нормативных потерь тепловой энергии теплоносителя.

**ФОРМА АКТА ДОПУСКА
В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК**

«Утверждаю»
Руководитель подразделения Госэнергонадзора

_____ / _____
Подпись _____ Ф.И.О. _____

«_____» _____ г.

Абонент № _____

_____ Нaименование организации

_____ Должность, Ф.И.О. руководителя

_____ Телефон

_____ Юридический адрес

**АКТ № _____ от « _____ » _____ г.
допуска в эксплуатацию электроустановок**

_____ наименование электроустановки, адрес
Акт составлен Государственным инспектором
_____ в присутствии руководителя
Ф.И.О.

(владельца) или ответственного за электрохозяйство

Ф.И.О., должность, наименование организации, адрес, телефон

в том, что произведена проверка техдокументации и осмотр технического состояния для допуска ее к эксплуатации.

1. Для осмотра предъявлены

наименование электроустановки, номера вводов от источников электроснабжения

1.1. Состав и характеристика электроустановок

типа, мощность, напряжение, количество

ток плавких вставок предохранителей или установок автоматов
ввод № _____ А, ввод № _____ А,
ввод № _____ А, ввод № _____ А

1.2. Техническая документация

1.2.1. Проект (исполнительная схема), разработанный

наименование проектной организации, организация разраб.

исполнит. схемы

1.2.2. Проект в части учета согласован Энергосбытом
« _____ » _____ года.

1.2.3. Разрешение выдано (кем): _____ на
присоединение _____ кВ·А, един. _____ кВ·А.
№ _____ от « _____ » _____ г.

Срок действия _____

1.2.4. Разрешение на применение электроэнергии на термические цели
« _____ » _____ г. № _____

1.2.5. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности электроустановок между
и потребителем

от « _____ » _____ г.

1.2.6. Утвержденный акт приемки в эксплуатацию вновь смонтированных электроустановок между потребителем и электромонтажной организацией

от « _____ » _____ г. № _____

1.2.7. Акты на скрытые работы от « _____ » ____ г.

1.2.8. Акты монтажа уравнителей потенциалов в ванных комнатах, душевых и др. от « _____ » ____ г. ____

1.2.9. Электромонтажные и пусконаладочные работы и испытания выполнены _____

наименование организации, № лицензии, кем выдана, срок действия

1.2.10. Свидетельство (акт) регистрации электролаборатории № _____ от « _____ » ____ г. выдан (кем, когда) _____

1.2.11. Соответствие пусконаладочной документации, протоколов измерений и испытаний требованиям ПУЭ и ПЭЭП

2. При осмотре электроустановки и проверке технической документации установлено

2.1. Организация эксплуатации электроустановок

2.1.1. Эксплуатация электроустановок осуществляется

2.1.2. Лицо, ответственное за электрохозяйство _____
Ф.И.О.

должность _____ назначен приказом № ____ от « ____ » ____ г.

Прошел проверку знаний ПЭЭП и ПТБ при ЭЭП « ____ » ____ г.
с присвоением _____ гр. В электроустановках _____ В.

2.1.3. Достаточность по количеству и квалификации электротехнического персонала _____

2.1.4. Проверка электротехнического персонала в знаниях ПЭЭП и ПТБ при ЭЭП и его инструктаж: _____

2.1.5. Наличие помещений для обслуживания и ремонта электрооборудования _____

2.1.6. Наличие инструмента, измерительных приборов, запасного электрооборудования, материалов _____

2.1.7. Состояние электрозащитных средств, их достаточность _____

2.1.8. Наличие оперативной технической документации (да, нет):

утвержденной принципиальной электрической схемы _____;

должностных инструкций ____; инструкций по эксплуатации ____;

бланков нарядов ____; списков работников ____; перечней работ ____

2.1.9. Наличие журналов (да, нет):

проверки знаний ПЭЭП и ПТБ при ЭЭП _____; про-

верки знаний ТБ у работников гр. 1 _____; инструктажа электро-

технического персонала _____; оперативного журнала _____;

учета и содержания средств защиты _____; дефектов (неисправ-

ностей) электрооборудования _____

2.1.10. Паспорта (сертификаты) на электрооборудование _____

2.2. Техническое состояние электроустановок

(соответствие правилам)

2.2.1. Обеспечение противопожарными средствами _____

2.2.2. Состояние измерительных приборов _____

2.2.3. Состояние заземляющих устройств _____

2.2.4. Соответствие ПУЭ электропомещений и смонтированных в них электроустановок _____

2.2.5. Техническое состояние кабельных и воздушных линий _____

2.2.6. Техническое состояние электродвигателей, пускорегулирующей аппаратуры, электроосвещения _____

2.2.7. Техническое состояние компенсирующих устройств _____

2.2.8. Состояние УЗО, релейной и др. защиты электроустановок _____

2.2.9. Распределительные устройства _____

2.2.10. Силовые трансформаторы _____

2.2.11. Другое электрооборудование _____

2.2.12. Монтаж схемы учета (установка электросчетчиков, измерительных трансформаторов и др.) _____

3. Заключение о допуске в эксплуатацию

Электроустановка допускается в эксплуатацию по постоянной схеме электроснабжения, по временной схеме до

«_» _____ г.
Государственный инспектор _____

подпись, штамп

Ф.И.О.

Руководитель (владелец) или ответственный за электрохозяйство

должность, телефон, подпись

Ф.И.О.

М.П. потребителя

Приложение 5
(примерное)

**ФОРМА АКТА ДОПУСКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
ТЕПЛОВЫХ УСТАНОВОК И ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

«Утверждаю»

Руководитель подразделения Госэнергонадзора

(_____)

Подпись

Ф.И.О.

«_____» _____ г.

МП

Абонент № _____

Наименование организации

Должность, Ф.И.О. руководителя

Телефон

Юридический адрес

**АКТ № _____ от «_____» _____ г.
допуска в эксплуатацию тепловых установок
и тепловых сетей**

Акт составлен Государственным инспектором _____
Ф.И.О.

в присутствии руководителя (владельца) или ответственного за ис-
правное состояние и безопасную эксплуатацию ТУ и ТС

Ф.И.О., должность, наименование организации, адрес, телефон

в том, что произведена проверка техдокументации и осмотр техни-
ческого состояния ТУ и ТС для допуска в эксплуатацию по адресу
_____, телефон _____

**1. Для осмотра предъявлены тепловые установки
и тепловые сети**

наименование ТУ и ТС

1.1. Состав и характеристика тепловых установок и тепловых сетей

1.1.1. Проектные тепловые нагрузки:

№ п/п	Наименование	Вид нагрузки, потребление	Количество	Единица измерения
1	Отопление	макс.		Гкал/ч
2	Вентиляция	макс.		Гкал/ч
3	Кондиционирование	макс.		Гкал/ч
4	Технологические нужды	макс.		Гкал/ч
5	Горячее водоснабжение	ср. суточ.		Гкал/ч
6	Горячее водоснабжение	макс.		Гкал/ч
7	Расход теплоносителя	макс.		т/ч
8	Возврат конденсата	макс.		т/ч
9	Величина утечки	нормир.		т/ч, Гкал/год
10	Тепловые потери	нормир.		Гкал/год
11	Годовое потребление теплоэнергии	ориентир.		Гкал/год

1.1.2. Характеристика теплоносителя источника тепловой энергии

Наименование теплоносителя	Располагаемый набор, атм			Температурный график			Статическое давление, м
Вода, пар	P_1	P_2	ΔP	T_1	T_2	ΔT	h_m

1.2. Техническая документация

1.2.1. Проект разработан _____ наименование проектной организации

за № _____ от « _____ » _____ г.
наименование проектной организации

1.2.2. Проект согласован:
с Управлением Госэнергонадзора за № _____ от « _____ » _____ г.
в части учета с энергоснабжающей организацией

за № _____ от « _____ » _____ г.
наименование энергоснабжающей организации

1.2.3. Технические условия на присоединение выданы

наименование энергоснабжающей организации

1.2.4. Акт по разграничению балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности за эксплуатацию тепловых установок, тепловой сети, пунктов распределения (ЦТП, ИТП), внутренних систем теплопотребления между

наименование энергоснабжающей организации

и потребителем _____
наименование организации потребителя

от «___» ____ г.

1.2.5. Тепловая установка, тепловая сеть, пункт распределения (ЦТП, ИТП) представляются к допуску с оформленным паспортом, заверенным техническим и авторским надзором с подписью и печатью владельца:

от «___» ____ г.; от «___» ____ г.
от «___» ____ г.;

1.2.6. Внутренние системы теплопотребления представляются актом приемки:

отопления от «___» ____ г. ГВС от «___» ____ г.
вентиляция от «___» ____ г. тех. нужды от «___» ____ г.

1.2.7. Справка о выполнении технических условий от «___» ____ г., выданная _____
наименование теплоснабжающей организации

1.2.8. Акт допуска в эксплуатацию электроустановок от «___» ____ г., выданный Управлением Госэнергонадзора.

1.2.9. Акт допуска в эксплуатацию приборов учета теплоэнергии и теплоносителя от «___» ____ г.

1.2.10. Акт комплексного испытания оборудования и выхода объекта на режим от «___» ____ г.

1.2.11. Акт приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного строительством сооружения № от «___» ____ г.

1.2.12. Исполнительная документация на каждый вид смонтированных тепловых установок, тепловой сети, пункта распределения (ЦТП, ИТП), внутренних систем теплопотребления в необходимом объеме проверена техническим надзором энергоснабжающей организации № от «___» ____ г.

2. При осмотре ТУ и ТС, проверке технической документации установлено

2.1. Организация эксплуатации

2.1.1. Эксплуатация теплоустановок осуществляется

наименование организации

2.1.2. Наличие приказа (распоряжения) о границах ответственности производственных подразделений и энергослужбы за ТУ и ТС

2.1.3. Работник, ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ТУ и ТС _____

должность, Ф.И.О.

прошел проверку знаний Правил от « ____ » ____ г.,
№ записи в журнале _____, назначен приказом ответственным
за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ТУ и ТС,
№ приказа _____ от « ____ » ____ г.

2.1.4. Достаточность по количеству и квалификации теплотехнического персонала _____

2.1.5. Проверка теплотехнического персонала в знаниях Правил, инструкций и его инструктаж: _____

2.1.6. Наличие оперативно-технической документации:

журналов инструктажей персонала; проверки знаний ПЭТУ и ТС
и ПТБ при эксплуатации ТУ и ТС потребителей; учета защитных
средств; учета дефектов, выявленных при осмотре ТУ и ТС; опера-
тивного; учета выдачи нарядов-допусков; технических освидетель-
ствований и др. _____

утвержденной принципиальной тепловой схемы _____

утверженного температурного графика работы систем тепло-
потребления _____

инструкции по эксплуатации ТУ и ТС _____

бланков нарядов _____

списка работников, имеющих право выдачи нарядов, оператив-
ных переключений и др. _____

перечня работ, осуществляющихся по наряду _____

утверженного Акта технологической и аварийной брони тепло-
снабжения и Графика ограничения и отключения тепловой нагрузки
на отопительный сезон _____

2.1.7. Паспорта на ТУ и ТС _____

2.2. Техническое состояние ТУ и ТС
(соответствие ПЭ и ПТБ ТУ и ТС потребителей)

2.2.1. Тепловые сети _____

2.2.2. Тепловые пункты _____

2.2.3. Системы:

отопления _____
вентиляции, кондиционирования _____
горячего водоснабжения _____
технологические установки _____
системы сбора и возврата конденсата _____

3. Заключение о допуске в эксплуатацию

Тепловая установка (тепловая сеть, ЦТП, ИТП) допускается в эксплуатацию по постоянной схеме; временной схеме до «___» ____ г.

Государственный инспектор _____ (_____
подпись, штамп _____ Ф.И.О.

Руководитель (владелец) или ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ТУ и ТС _____ (_____
должность, телефон, подпись _____ Ф.И.О.

М.П. потребителя

Приложение 6
(примерное)

РАЗРЕШЕНИЕ № _____
на подключение энергоустановки

Начальнику _____

Управление «_____ госэнергонадзор» на основании акта осмотра от _____ № _____ вновь сооруженной (реконструированной) электрической (тепловой) установки, принадлежащей _____

Источник питания _____

разрешает подключить энергоустановку _____

(с полное наименование)

к _____

Согласно «Инструкции о порядке допуска в эксплуатацию новых и реконструированных энергоустановок» подключение должно быть осуществлено в течение 5 суток, о чем письменно сообщите в Управление «_____ госэнергонадзор»

Руководитель _____
должность, Ф.И.О.