УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Департамента
топливно-энергетического хозяйства
Правительства Москвы

В.Г. Плешивцев
5 августа 2005

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Управления
по технологическому и экологическому надзору
Ростехнадзора по городу Москве

В.Л. Титов
5 августа 2005

ПОЛОЖЕНИЕ о порядке допуска в эксплуатацию электрических и тепловых энергоустановок по городу Москве

1. Общая часть

1.1. Положение о порядке допуска в эксплуатацию электрических и тепловых энергоустановок по городу Москве (далее — Положение) разработаны в соответствии с федеральными законами: от 26 января 1996 года № 14-ФЗ «Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая)»; от 30 декабря 2001 года № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации»; от 8 августа 2001 года № 134-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)»; Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств (энергетических установок) юридических и физических лиц к электрическим сетям, утверждёнными Постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года № 861; Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.07.2004 года № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» и Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей, зарегистрированными Минюстом России от 22.01.2003 года № 4145.

1.2. Положение определяет порядок допуска в эксплуатацию и подключения электрических и тепловых энергоустановок потребителей электрической и тепловой энергии, оборудования и основных сооружений электростанций, электрических и тепловых сетей организаций (далее — энергоустановок) независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности, а также индивидуальных предпринимателей и граждан, расположенных в городе Москве.

2. Осмотр энергоустановок. Оформление акта-допуска в эксплуатацию энергоустановок

2.1. Допуску в эксплуатацию подлежат новые и реконструированные энергоустановки (в т.ч. субабонентов и арендаторов), в которых в результате проведения работ с заменой оборудования по заранее выполненному проекту изменяются основные технические характеристики (мощность, производительность, класс напряжения, аппараты защиты), схемы соединений и категория надёжности электроснабжения, а также электроустановки предприятий, организаций, индивидуальных предпринимателей при необходимости заключения (перезаключения) ими договоров электроснабжения.

Допуск в эксплуатацию энергоустановок осуществляет Управление по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве (далее — Управление).

Допуск в эксплуатацию энергоустановок включает проверку государственным инспектором соответствия проекту, Нормам, Правилам и другой нормативно-технической документации смонтированных энергоустановок, выполнения требований нормативно-технических документов при их монтаже и наладке, а также условий для последующей надёжной и безопасной эксплуатации энергоустановок.

2.2. Допуск в эксплуатацию энергоустановок оформляется актом-допуском в эксплуатацию (далее — акт-допуск), форма акта-допуска для различных энергоустановок приведена в приложениях 1–5 Положения.

Акт-допуск в эксплуатацию энергоустановки является основным документом, удостоверяющим возможность выработки, передачи, приема электрической и/или тепловой энергии, и служит основанием для последующего заключения договора энергоснабжения и её включения или присоединения к сетям энергоснабжающих организаций или организации-владельца (для подключения субабонентов и арендаторов) этих сетей (энергоустановок).

gost.e-ecolog.ru

2.3. Акт-допуск в эксплуатацию энергоустановки на электростанции мощностью 1,0 МВт и выше, трансформаторные подстанции с трансформаторами мощностью более 1000 кВА и напряжением 35 кВ и выше, линии электропередачи напряжением 35 кВ и выше, котельные мощностью 10 Гкал/ч и выше, тепловые сети организаций, производящих энергию, может не оформляться при условии участия представителя Управления в приемочной комиссии.

Акт комиссии, подписанный представителем Управления, является основанием для допуска энергоустановки в эксплуатацию.

2.4. Все вновь смонтированные и реконструированные энергоустановки должны быть выполнены по проекту, согласованному в части учета энергоснабжающей организацией и рассмотренному Управлением на соответствие действующей нормативно-технической документации, утвержденной в установленном порядке. Собственник электроустановок, а в случаях, определённых Правилами, и эксплуатирующие организации должны иметь: проектную, приемо-сдаточную и эксплуатационную документацию; подготовленный электротехнический и/или теплотехнический персонал (договор на обслуживание энергоустановок специализированной организацией); испытанные средства защиты, инструмент, запасные части, должны быть введены в действие средства связи и сигнализации, пожаротушения, аварийного освещения и вентиляции.

В организациях — потребителях электрической и/или тепловой энергии должны быть назначены приказом и в порядке, установленном Правилами, ответственные за электро- и/или теплохозяйство.

2.5. По просьбе владельца (заказчика) энергоустановки государственный инспектор Управления может осуществлять проверку правильности выполнения монтажных работ и пусконаладочных испытаний (которые выполняются в сроки не более 6-ти месяцев до проверки энергоустановки) и выдавать предписания об устранении выявленных нарушений и отступлений от существующих норм и правил до предъявления энергоустановки к допуску в эксплуатацию.

2.6. Если смонтированные энергоустановки потребителя энергии передаются в собственность и/или обслуживание другой организации, техническую приемку их от монтажной и наладочной организаций потребитель проводит совместно с представителями этой организации.

2.7. После приемки энергоустановки рабочей комиссией (оформления приемо-сдаточных актов на выполненные работы) или, при необходимости, заключения (перезаключения) договоров энергоснабжения её собственник (субабонент, арендатор энергоустановок) или индивидуальный предприниматель подает в Управление письменное заявление о готовности энергоустановки к допуску в эксплуатацию с представлением документации в части его касающейся, согласно приложений 6–11.

2.8. Представленная документация рассматривается в Управлении: в случае предварительно рассмотренного проекта — в течение 3 рабочих дней; без предварительного рассмотрения проекта — 5 рабочих дней. По результатам рассмотрения заявителю сообщаются мотивированные замечания по качеству и объему представленных материалов, обоснованные конкретными требованиями действующей нормативно-технической документации, а также согласовывается дата технического осмотра энергоустановки.

2.9. На электрооборудование установок, располагаемых во взрывоопасных зонах, должна быть предъявлена документация о его взрывозащищенности, оформленная в установленном порядке.

2.10. Технический осмотр энергоустановки проводится государственным инспектором Управления с участием представителя ее собственника (ответственного за электро- и/или теплохозяйство) с привлечением, при необходимости, персонала монтажных и наладочных организаций.

Электроустановки напряжением выше 1000 В осматриваются в полном объеме, электроустановки напряжением до 1000 В могут осматриваться выборочно.

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

2.11. После проверки представленной документации и технического осмотра энергоустановки государственным инспектором Управления оформляется акт-допуск её в эксплуатацию. Акт-допуск оформляется в двух (при необходимости в трёх) экземплярах, один из которых после утверждения передается владельцу энергоустановки.

Акт-допуск утверждается руководителем Управления или по его письменному распоряжению другими должностными лицами Управления в течение 3 рабочих дней после технического осмотра энергоустановки.

2.12. В случае обнаружения отступлений от проектной документации, выявлении нарушений при монтаже и наладке действующих нормативно-технических документов, государственный инспектор Управления составляет акт-предписание с исчерпывающим перечнем недостатков и дефектов на момент проверки.

Указания на соответствующие недостатки и дефекты должны содержать ссылки на конкретные положения нормативно-технических документов, которые нарушены.

После устранения недостатков и дефектов, о чём письменно извещается Управление, энергоустановка предъявляется к повторному осмотру.

2.13. В случае приостановления работы энергоустановки на 6 месяцев и более (отключение за неудовлетворительное техническое состояние, за неуплату потребления энергии, сезонный характер работы и т.д.) перед включением производится её допуск в эксплуатацию как вновь вводимой или реконструированной.

2.14. В случае смены собственника энергоустановки новый собственник обращается в Управление для получения акта-допуска в эксплуатацию своих энергоустановок с предоставлением полного комплекта доку-

ментов. При отсутствии у нового владельца проекта энергоустановки предоставляется её исполнительная документация, согласованная в части учёта с энергоснабжающей организацией.

2.15. Срок действия акта-допуска в эксплуатацию устанавливается равным 3 месяцам. Если в течение указанного срока энергоустановка не будет подключена к сети, ее допуск в эксплуатацию должен осуществляться повторно.

По обоюдной договоренности потребителя и теплоснабжающей организации допускается переносить сроки подачи теплоносителя на согласованный срок. Повторного допуска при этом не требуется.

3. Включение энергоустановки в работу

3.1. Включение энергоустановок в работу по проектной схеме для пусконаладочных работ и опробования технологического оборудования проводится после её временного допуска в эксплуатацию Управлением. Срок действия временного акта-допуска в эксплуатацию устанавливается руководителями или по их поручению другими должностными лицами Управления исходя из режимов и графиков наладки и обкатки энергоустановок и оборудования, которые регламентируются заказчиком (пользователем энергоустановки) по письменному согласованию с Управлением.

3.2. Временное электроснабжение механизации неотложных аварийно-восстановительных работ на период до 3 суток осуществляется самостоятельно организацией-владельцем электроустановки с соблюдением норм и правил и последующим письменным уведомлением о их проведении Управления.

Заместитель руководителя ДТЭХ **Г.Г. Гасангаджиев**

Заместитель руководителя Управления **В.М. Гордиенко**

Приложение № 1

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок по г. Москве

Утверждаю

_____
должность лица, утвердившего акт

_____/_____
подпись Ф.И.О.

«_____» _____ 200___ г.

М.П.

Абонент №_____

_____
наименование организации

ИНН _____

_____
должность

_____
Ф.И.О. руководителя (владельца)

_____
номер телефона

_____
юридический адрес

АКТ № ____ от «_____» _____ 200___ года допуска в эксплуатацию электроустановок потребителей

_____
наименование электроустановки, почтовый адрес

Акт составлен государственным инспектором Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве _____
Ф.И.О., № телефона

в присутствии руководителя (собственника) или ответственного за электрохозяйство _____

_____
должность, Ф.И.О.

в том, что произведена проверка техдокументации и осмотр технического состояния _____

_____
наименование электроустановки, номер вводов от источника электроснабжения

с целью допуска ее в эксплуатацию.

1. Результат проверки и осмотра:

1.1. Состав и характеристика электроустановки:

_____

тип, мощность, напряжение, количество

_____

_____

_____

Ток плавких вставок предохранителей или уставок автоматов (релейной защиты):
ввод № _____ А, ввод № _____ А, ввод № _____ А,
ввод № _____ А, ввод № _____ А, ввод № _____ А.

1.2. Техническая документация:

1.2.1. Проект (исполнительная схема), разработанный _____

_____

наименование проектной организации (организация-разработчик исполнительной схемы)

_____

кем рассмотрен, дата рассмотрения проекта (схемы)

Проект (исполнительная схема) в части учета согласован с Энергосбытом «____» _____ 200_ года.

1.2.2. Разрешение на присоединение выдано _____

наименование организации, выдавшей разрешение

_____ на установленную мощность _____ кВА,
един. _____ кВА № _____ от «____» _____ 200___ г.
Срок действия _____

1.2.3. Разрешение на применение электроэнергии на термические цели «____» _____ 200_ г.
№ _____

1.2.4. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности между ____

_____

наименование организации, даты и номера актов

1.2.5. Акт приемки в эксплуатацию рабочей комиссией, акт технической готовности электромонтажных работ или приемо-сдаточные акты между подрядными организациями и заказчиком от «____» _____ 200_ г. № _____

1.2.6. Акты на скрытые работы от «____» _____ 200_ г. № _____

1.2.7. Электромонтажные и пусконаладочные работы выполнены _____

_____

наименование организации, № лицензии, кем выдана, срок действия

1.2.8. Свидетельство о регистрации электролаборатории № _____ от «____» _____ 200_ г.
выдано _____

кем

2. Организация эксплуатации электроустановок:

2.1. Эксплуатация электроустановок осуществляется _____

_____

кем, если по договору, то: № договора, лицензии, кем выдана лицензия, срок действия

2.2. Ответственный за электрохозяйство _____

_____

Ф.И.О., должность

назначен приказом (чей приказ) _____ от «____» _____ 200_ г.
№ _____

Проверку знаний норм и правил прошел «____» _____ 200_ г. с присвоением _____ гр. по электробезопасности в электроустановках _____ В.

2.3. Достаточность по количеству и квалификации электротехнического персонала _____

_____

2.4. Состояние электрозащитных средств, их достаточность _____

_____

2.5. Наличие инструмента, измерительных приборов, запасного оборудования, материалов _____

_____

2.6. Наличие оперативной технической документации (да, нет):
утвержденной принципиальной электрической схемы _____; должностных инструкций _____; инструкций по эксплуатации _____; бланки нарядов-допусков _____; списки лиц _____; перечни работ _____;

_____

2.7. Наличие журналов (да, нет):
учета проверки знаний Норм и Правил _____; учета присвоения группы I _____; инструктажа электротехнического персонала _____; оперативного журнала _____; учета и содержания средств защиты _____; дефектов (неисправностей) электрооборудования _____; учета работ по нарядам и распоряжениям _____;

_____

2.8. Паспорта (сертификаты) на электрооборудование _____

2.9. _____

3. Техническое состояние электроустановки (соответствие нормам и правилам) _____

_____

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

_____

4. Заключение о допуске в эксплуатацию:
Электроустановка отвечает установленным техническим требованиям и допускается в эксплуатацию ___

_____

Акт-допуск действителен до «____» _____ 200___ г.
В случае, если в течение указанного срока электроустановка не будет подключена к сети, ее допуск в эксплуатацию должен осуществляться повторно

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

Руководитель (собственник)
или ответственный за электрохозяйство: _____/_____/
подпись Ф.И.О.

_____
должность, № телефона

М.П. организации (владельца) электроустановки

Приложение № 2

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок
по г. Москве

Утверждаю

_____
должность лица, утвердившего акт

_____/_____
подпись Ф.И.О.

«_____» _____ 200___ г.
М.П.

Абонент №_____

_____
наименование организации (собственник)

_____

_____
должность, Ф.И.О. руководителя, (владельца)

_____

_____
юридический адрес, фактический адрес, телефон

ИНН _____

АКТ № ____ от «_____» _____ 200___ года допуска в эксплуатацию тепловых установок и тепловых сетей потребителя

_____

_____
наименование объекта, адрес

Акт составлен государственным инспектором Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве _____
Ф.И.О., № телефона

в присутствии руководителя объекта (собственника) _____
Ф.И.О., должность, телефон

в том, что произведена проверка документации и технический осмотр _____

_____
полное наименование тепловых установок, тепловых сетей

для допуска в эксплуатацию.

1. Результат осмотра:

1.1. Состав и характеристика тепловых установок и тепловых сетей:

1.1.1. Проектные тепловые нагрузки:

№ п/п	Наименование тепловых установок	Вид нагрузки	Количество		Единица измерения
			сист. распр	сист. потр.	
1	Отопление	макс.			Гкал/ч
2	Вентиляция	макс.			Гкал/ч
3	Кондиционирование	макс.			Гкал/ч
4	Технологические нужды	макс.			Гкал/ч
5	Горячее водоснабжение	макс.			Гкал/ч
	Итого				Гкал/ч
6	Горячее водоснабжение	ср. суточ.			Гкал/ч

1.1.2. Характеристика теплоносителя в точке присоединения:

Наименование теплоносителя	Располагаемый напор, атм			Температурный график, °С			Статическое давление, м
Вода, пар	P_1	P_2	ΔP	T_1	T_2	ΔT	$h_м$

1.2. Техническая документация:

1.2.1. Проектная (исполнительная) документация разработана _____

_____

наименование проектной организации

рассмотрена Мосгосэнергонадзором «____» _____ 200___ г., за № _____

согласована _____

наименование организации

«____» _____ 200___ г. , за № _____

согласована _____

наименование организации

«____» _____ 200___ г. , за № _____

1.2.2. Технические условия на присоединение выданы _____

_____

наименование энергоснабжающей организации

_____ № _____ от «____» _____ 200___ г.

1.2.3. Справка о выполнении технических условий от «____» _____ 200___ г., выданная

_____

наименование энергоснабжающей организации

1.2.4. Техническое задание № _____ от «____» _____ 200___ г. _____

1.2.5. Акт приемочной комиссии от «____» _____ 200___ г. № _____ или приемо-сдаточные акты между заказчиком и подрядными организациями по отдельным системам:

тепловые сети от «___» _____ 200___ г. разводящие сети от «___» _____ 200___ г.

тепловые пункты от «___» _____ 200___ г. отопление от «___» _____ 200___ г.

вентиляция от «___» _____ 200___ г. ГВС от «___» _____ 200___ г.

Теплопотребляющие установки _____ от «___» _____ 200___ г.

наименование тепловой установки

1.2.6. Акт готовности в постоянную (временную) эксплуатацию от «___» _____ 200___ г., утвержден _____

Акты гидравлических испытаний:

тепловые сети от «___» _____ 200___ г. разводящие сети от «___» _____ 200___ г.

тепловые пункты от «___» _____ 200___ г. отопление от «___» _____ 200___ г.

вентиляция от «___» _____ 200___ г. ГВС от «___» _____ 200___ г.

Теплопотребляющие установки _____ от «___» _____ 200___ г.

наименование тепловой установки

1.2.7. Акт по разграничению балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности между _____

_____

_____

_____

наименование организаций, даты и номера актов, указать данные из акта: № камеры, диаметры трубопроводов, их длина

1.2.8. Монтажные, пусконаладочные работы и испытания выполнены _____

наименование организации, даты и № актов и протоколов

1.2.9. Акт допуска в эксплуатацию электроустановок № _____
от «____» _____ 200___ г.

1.2.10. Акт комплексного опробывания оборудования от «____» _____ 200___ г.

2. Организация эксплуатации:

2.1. Эксплуатация теплоустановок осуществляется _____

наименование организации, № лицензии, кем выдана, срок действия

2.2. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ТУ и ТС _____

Ф.И.О., должность

назначен приказом _____ № _____
от «____» _____ 200___ г.

Проверку знаний Норм и Правил эксплуатации и техники безопасности при эксплуатации ТУ и ТС потребителей прошел «____» _____ 200___ г., запись в журнале № _____

2.3. Достаточность по количеству и квалификации теплотехнического персонала _____

При наличии договора на техническое обслуживание _____

наименование организации, юридический адрес, № лицензии, кем выдана, срок действия

2.4. Состояние защитных средств, их достаточность _____

2.5. Наличие технической документации (да, нет):
утвержденной принципиальной тепловой схемы _____
должностных инструкций _____
инструкций по эксплуатации _____
списки лиц, имеющих право выдачи нарядов, оперативных переключений и др. _____

2.6. Наличие журналов (да, нет):
оперативного _____; инструктажей персонала _____; проверки знаний _____;
учета защитных средств _____; учета выдачи нарядов-допусков _____; технических освидетельствований _____.

2.7. Наличие паспортов на оборудование ЦТП (ИТП), ТУ и ТС _____

3. Техническое состояние тепловых энергоустановок (соответствие действующим Правилам и Нормам):

3.1. Тепловые сети _____

3.2. Тепловые пункты _____

3.3. Системы отопления _____

3.4. Системы вентиляции, кондиционирования _____

3.5. Системы горячего водоснабжения _____

3.6. Технологические установки _____

3.7. Системы сбора и возврата конденсата _____

3.8. Учет тепловой энергии _____

№ согласования проекта, дата, тип, марка, диаметр, расходы теплоносителя

3.9. _____
(выдан акт по устранению нарушений, №, дата)

4. Заключение о допуске в эксплуатацию:
Тепловая установка (тепловая сеть, ЦТП, ИТП) соответствует требованиям и допускается в эксплуатацию постоянно; временно до «____» _____ 200___ г.

Акт-допуск действителен до «____» _____ 200___ г.
Если в течение указанного срока тепловые установки и тепловые сети не будут включены в работу, то их допуск в эксплуатацию должен осуществляться повторно.

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

Руководитель (собственник) или ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых установок и тепловых сетей

_____/_____/
должность, телефон подпись Ф.И.О.

М.П. организации (владельца) энергоустановки

Приложение № 3

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок по г. Москве

Утверждаю

_____
должность лица, утвердившего акт

_____/_____
подпись Ф.И.О.

«____» _____ 200___ г.

М.П.

Энергообъект (ТЭЦ, РТС, Теплосеть и др.)

_____

_____
Ф.И.О. руководителя

_____
телефон

_____
юридический адрес

АКТ № ____ от «_____» _____ 200___ года
допуска в постоянную (временную) эксплуатацию теплоустановки,
(ненужное зачеркнуть)
тепловой сети, ЦТП, ИТП энергоснабжающей организации

_____
наименование теплоустановки и энергоснабжающей организации

Составлен государственным инспектором Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве _____
Ф.И.О.

в присутствии ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию энергообъекта _____
_____
должность, Ф.И.О.

в присутствии ответственного за строительно-монтажные работы _____
_____
должность, Ф.И.О.

в том, что произведена проверка техдокументации и осмотр технического состояния _____
_____
наименование теплоустановки

с целью допуска ее к эксплуатацию. Для осмотра предъявлено: _____
_____
указать тип, мощность, количество установленного основного оборудования

1. Результаты осмотра:

1.1. Состав и техническая характеристика теплоустановки:

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. суточная		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/ч
10	Тепловые потери	Ориентиров.		Гкал/ч
11	Годовое потребление тепловой энергии	Ориентиров.		Гкал/ч

1.1.2. Характеристика теплоносителя источника тепловой энергии

Наименование теплоносителя (вода, пар)	Располагаемый напор, атм			Температурный график, °С			Статическое давление, м в.ст.
	P_1	P_2	ΔP	T_1	T_2	ΔT	h

1.2. Техническая документация

1.2.1. Проект № _____ разработан _____

год разработки, наименование проектной организации

1.2.2. Проект рассмотрен:

кем рассмотрен и дата рассмотрения

энергоснабжающей организацией _____

дата, наименование энергоснабжающей организации

1.2.3. Разрешения и технические условия выданы СП и ПР _____

организация, номер, дата

1.2.4. Акт рабочей комиссии о комплексном опробовании _____ № _____ «____» _____ 200___ г.

1.2.5. Акт приемки в эксплуатацию теплоустановки, теплосети рабочей комиссией _____ № _____ «____» _____ 200___ г.

1.2.6. Акт по разграничению балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности _____

наименование энергоснабжающей организации, организации потребителя, дата

1.2.7. Исполнительная документация на теплоустановку, тепловые сети, ЦТП, ИТП проверена техническим надзором энергоснабжающей организации №№ _____

указать комплектность документации

1.2.8. Монтажные, пусконаладочные работы выполнены _____

1.2.9. Акт допуска в эксплуатацию электроустановок Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве от «____» _____ 200___ г.

1.2.10. Акт допуска в эксплуатацию теплоустановок потребителя Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве от «____» _____ 200___ г.

2. Организация эксплуатации теплоустановки:

2.1. Эксплуатация теплоустановки осуществляется _____

наименование организации

Лицо, ответственное за исправное состояние и безопасную эксплуатацию теплоустановки, ЦТП, и т.д. ___

должность, Ф.И.О.

Прошел проверку знаний ПТЭ, ПТБ, ППБ, ПР с ПОЭ, инструкций «____» _____ 200___ г. № записи в журнале_____, назначен приказом ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию, № приказа _____ от «____» _____ 200___ г.

2.2. Укомплектованность персонала _____

2.3. Проверка знаний эксплуатационного персонала ПТЭ, ПТБ, ППБ, ПР с ПОЭ, инструкций _____

_____

2.4. Наличие оперативно-технической документации:

◊ оперативный журнал _____
◊ журналы инструктажей, проверки знаний и т.д. _____
◊ утверждённые принципиальные схемы _____
◊ утверждённый температурный график _____
◊ инструкции по эксплуатации _____
◊ должностные инструкции _____
◊ инструкции по охране труда _____
◊ инструкции по пожарной безопасности _____
◊ журнал учета работ по нарядам и распоряжениям _____
◊ бланки нарядов _____
◊ наличие приказа по организации работ по нарядам-допускам _____
◊ список лиц, имеющих право оперативных переключений _____
◊ перечень работ, выполняемых по наряду-допуску _____
◊ акт технологической и аварийной брони теплоснабжения, график ограничения и отключения тепловой энергии _____
◊ присоединённая тепловая нагрузка _____
◊ укомплектованность средствами пожаротушения _____

2.5. Паспорта на энергооборудование_____

_____

2.6. Акты на скрытые работы _____

3. Техническое состояние теплоустановки, тепловой сети, ЦТП, ИТП (соответствие правилам ПТЭ, ПТБ, ППБ)

3.1. Теплоустановка _____

_____

_____

3.2. Тепловая сеть _____

_____

_____

3.3. ЦТП, ИТП _____

_____

_____

3.4. Узел учета тепловой энергии _____

_____

_____

4. Заключение о допуске в эксплуатацию:

4.1. Теплоустановка, тепловая сеть, ЦТП, ИТП отвечает установленным техническим требованиям и допускается в эксплуатацию.

Акт-допуск действителен до «____» _____ 200___ г.

Государственный инспектор
Управления по технологическому и
экологическому надзору Ростехнадзора
по городу Москве _____/_____/
подпись, штамп Ф.И.О.

Представитель
строительно-монтажной организации _____/_____/
должность, подпись Ф.И.О.

Представитель эксплуатирующей организации,
ответственный за исправное состояние и
безопасную эксплуатацию _____/_____/
должность, подпись Ф.И.О.

Приложение № 4

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок
по г. Москве

Утверждаю
_____
должность лица, утвердившего акт
_____/_____
подпись Ф.И.О.
«_____» _____ 200___ г.

М.П.

_____
наименование организации (собственник)
_____
должность, Ф.И.О. руководителя, (владельца)
Юридический адрес: _____
_____
Фактический адрес: _____
_____
Телефон:_____

АКТ № ____ от «_____» _____ 200__ года допуска в эксплуатацию котельной (котла)

_____
_____
наименование, адрес

Составлен государственным инспектором Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве _____
Ф.И.О.

в присутствии представителя заказчика _____
должность, Ф.И.О.

в присутствии ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию энергообъекта _____
_____
должность, Ф.И.О.

в присутствии ответственного за строительно-монтажные работы _____
_____
должность, Ф.И.О.

_____
в том, что произведена проверка техдокументации и осмотр технического состояния котельной _____
_____
наименование котельной, категория надежности

с целью допуска в эксплуатацию.

1. При проверке и осмотре установлено:

1.1. Состав и техническая характеристика основного оборудования:
1.1.1. Общая установленная мощность котельной _____ Гкал/ч
1.1.2. Количество, тип котлов, производительность, параметры _____
_____
1.1.3. Вид топлива _____
1.1.4. Температурный график _____
1.1.5. Присоединенная тепловая нагрузка _____ Гкал/ч

№ п/п	Вид теплоносителя, отпускаемого потребителям	Параметры теплоносителя		Количество	
		давление, атм	температура, °С	т/ч	Гкал/ч
1	Вода				
2	Пар				
3	Возврат конденсата				
4	Собственные нужды				

1.2 Техническая документация
1.2.1. Проект № _____ разработан _____
год разработки, наименование проектной организации

1.2.2. Проект рассмотрен _____
дата согласования

1.2.3. Техническое задание на разработку проекта выдано _____

_____

организация, номер, дата

1.2.4. Документ о согласовании проекта экологической экспертизой _____

1.2.5. Согласование с Управлением государственной противопожарной службы г. Москвы _____

_____

1.2.6. Акт по разграничению балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности тепловых сетей _____

наименование энергоснабжающей организации, организации потребителя, дата

1.2.7. Исполнительная документация _____

_____

указать комплектность документации и кем принята

1.2.8. Разрешение на пуск газа _____

1.2.9. Монтажные, пусконаладочные работы выполнены _____

_____

наименование организации, № лицензии, кем выдана, срок действия

1.2.10. Акт о допуске в эксплуатацию поднадзорного оборудования от «____» _____ 200___ г. № _____

1.2.11. Акт допуска в эксплуатацию электроустановок от «____» _____ 200___ г.

1.2.12. Акт допуска в эксплуатацию приборов учета тепловой энергии и теплоносителя _____

_____

1.2.13. Акт допуска в эксплуатацию энергоустановок потребителя от «____» _____ 200___ г.

1.2.14. Акт приемки оборудования рабочей комиссией после индивидуальных испытаний для комплексного опробования _____

_____№_____ «____» _____ 200___ г.

(смонтированных, модернизированных, реконструированных)

1.2.15. Акт рабочей комиссии о приемке оборудования после комплексного опробования _____

2. Организация эксплуатации котельной

2.1. Эксплуатация котельной осуществляется _____

наименование организации

Лицо, ответственное за исправное состояние и безопасную эксплуатацию _____

_____

должность Ф.И.О.

Прошел проверку знаний ПТЭ, ПТБ, ППБ, ПРП в ОЭЭ и инструкций «____» _____ 200___ г. № записи в журнале _____, назначен приказом ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию номер приказа _____ от «____» _____ 200___ г.

2.2. Укомплектованность персонала _____

2.3. Проверка знаний эксплуатационного персонала ПТЭ, ПТБ, ППБ, ПРП в ОЭЭ, инструкций _____

_____

_____

2.4. Наличие оперативно-технической документации:

◊ оперативный журнал _____

◊ журнал учета работ по нарядам и распоряжениям _____

◊ журнал распоряжений _____

◊ журнал технических освидетельствований _____

◊ журнал учета защитных средств _____

◊ журналы инструктажей, проверки знаний и т.д. _____

◊ утверждённые принципиальные схемы _____

◊ утверждённый температурный график _____

◊ инструкции по эксплуатации _____

◊ должностные инструкции _____

◊ инструкции по охране труда _____

◊ инструкции по пожарной безопасности _____

◊ бланки нарядов _____

◊ наличие приказа по организации работ по нарядам-допускам _____

◊ список лиц, имеющих право оперативных переключений _____

◊ перечень работ, выполняемых по наряду-допуску _____

◊ акт технологической и аварийной брони теплоснабжения, график ограничения и отключения тепловой энергии _____

◊ укомплектованность средствами пожаротушения _____

2.5. Паспорта на энергооборудование _____

2.6. Акты на скрытые работы _____

2.7. Техническое состояние (соответствие правилам и нормам):
◊ котельное оборудование _____
◊ котельно-вспомогательное оборудование _____
◊ системы сбора и возврата конденсата _____
◊ здания и сооружения _____

3. Заключение о допуске в эксплуатацию:

Котельная отвечает установленным техническим требованиям и допускается в эксплуатацию.

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

Представитель заказчика _____/_____/
должность, телефон, подпись Ф.И.О.

Представитель
строительно-монтажной организации _____/_____/
должность, телефон, подпись Ф.И.О.

Представитель эксплуатирующей организации,
ответственный за исправное состояние и безопасную
эксплуатацию теплоустановки _____/_____/
должность, телефон, подпись Ф.И.О.

Приложение № 5

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок
по г. Москве

Утверждаю

_____
должность лица, утвердившего акт

_____/_____
подпись Ф.И.О.

«_____» _____ 200___ г.

_____
организация

_____
должность, Ф.И.О.

_____
юридический адрес, телефон

М.П.

АКТ № ____–МЭС от «_____» _____ 200___ года допуска в эксплуатацию электроустановки

_____
наименование электроустановки

_____
фактический адрес электроустановки

Акт составлен государственным инспектором Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве _____
Ф.И.О., № телефона

в присутствии ответственных:
за техническое состояние и безопасное обслуживание электроустановок _____
_____
должность, Ф.И.О.

за строительно-монтажные работы _____
Ф.И.О. , должность, организация

в том, что произведена проверка техдокументации и технический осмотр электроустановки с целью допуска ее в эксплуатацию.

1. Результат проверки и осмотра

1.1. Состав и характеристика электроустановки _____

_____

указать тип, мощность, напряжение, количество установленного основного оборудования

_____

1.2. Техническая документация

1.2.1. Проект разработан _____

наименование проектной организации

1.2.2. Проект электроустановки рассмотрен на соответствие ТУ и НТД «____» _____ 200__ г.

1.2.3. Разрешение или ТУ выданы _____ №_____

наименование организации

от «____» _____ 200___ г. на установленную мощность _____кВт, единовременную _____ кВА. Срок действия _____

1.2.4. Акт приемки в эксплуатацию рабочей комиссией от «____» _____ 200___ г.

1.2.5. Решением гл. инженеров присвоен № ТП, РП, РТП, наименование КЛ, ВЛ _____

_____

_____ подключить к _____

1.2.6. Электромонтажные, пусконаладочные работы и испытания выполнены _____

_____

наименование организации, номер лицензии, срок действия

1.2.7. Акты на скрытые работы _____

_____

наименование, дата составления

_____

2. Организация эксплуатации электроустановок

2.1. Лицо, ответственное за техническое состояние и безопасное обслуживание электроустановок _____

_____ должность _____ приказ № _____

Ф.И.О.

от «____» _____ 200___ г.

Проверку знаний норм и правил прошел «____» _____ 200___ г., с присвоением _____ гр. по электробезопасности

2.2. Достаточность по количеству и квалификации электротехнического персонала _____

2.3. Состояние электрозащитных средств, их достаточность _____

2.4. Наличие технической документации _____

да, нет

2.5. Наличие журналов _____

да, нет

2.6. Техническое состояние электроустановок (соответствие Нормам и Правилам) _____

2.7. Учет электрической энергии _____

2.7.1. Установка электросчетчиков, измерительных трансформаторов _____

3. Заключение о допуске в эксплуатацию

3.1. Электроустановка отвечает установленным техническим требованиям и допускается в эксплуатацию

_____

_____

_____

_____

3.2. **Акт-допуск действителен до «____» _____ 200___ г.**

В случае, если в течение указанного срока электроустановка не будет подключена, ее допуск в эксплуатацию должен осуществляться повторно.

Государственный инспектор _____/_____/

подпись, штамп Ф.И.О.

Ответственный за техническое состояние
и безопасное обслуживание электроустановок _____/_____/

подпись, печать Ф.И.О.

Представитель
строительно-монтажной организации _____/_____/

подпись, печать Ф.И.О.

Приложение № 6

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок
по г. Москве

Исх. № _____
«____»_____200__ г.

Руководителю Управления
по технологическому и экологическому надзору
Ростехнадзора по городу Москве
Титову В.Л.

Заявление

_____
наименование организации (владельца)

_____
юридический адрес, телефон, ИНН

просит произвести технический осмотр и осуществить допуск в эксплуатацию _____

_____
наименование электроустановки

_____,
почтовый адрес

выполненной по проекту, согласованному с энергоснабжающей организацией в части учета _____,
дата согласования

рассмотренному _____ в полном объеме _____
кем рассмотрен дата рассмотрения

Электромонтажные работы выполнялись_____
Пуско-наладочные работы выполнялись _____
Ответственный за электрохозяйство _____
Ф.И.О., должность, телефон

_____,
квалификационная группа, дата проверки знаний,

_____
дата и номер приказа о назначении ответственным за электрохозяйство

Приложения:

1. Разрешение на присоединение мощности № _____ от «____» _____ 200___ г.
2. Проект (расчетная исполнительная эл.схема), разработанный (ая) _____
кем
3. Однолинейная схема электроснабжения объекта, подписанная ответственным за электрохозяйство.
4. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон № _____ от «____» _____ 200___ г. между _____
5. Акт приемки рабочей комиссией (приемо-сдаточные акты на выполненные электромонтажные работы) № _____ от «____» _____ 200___ г., _____
6. Акт о проведении ревизии средств учета электрической энергии № _____ от «____» _____ 200___ г.
7. Сертификат соответствия на электроустановки № _____ от «____» _____ 200___ г.
8. Разрешение на применение электроэнергии на термические цели № _____ от «____» _____ 200___ г.
9. Копия приказа о назначении ответственного за электрохозяйство. Копия журнала проверки знаний норм и правил работы в электроустановках у ответственного за электрохозяйство и его удостоверения о проверке знаний норм и правил работы в электроустановках.
10. Протоколы приемо-сдаточных испытаний. Копия свидетельства о регистрации электролаборатории с указанием разрешенных испытаний.

Руководитель организации (владелец) _____/_____/
подпись Ф.И.О.

«____» _____ 200___ г.

М.П.

Приложение № 7

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок
по г. Москве

Исх. № _____
от «____»_____200__ г.

Руководителю Управления
по технологическому и экологическому надзору
Ростехнадзора по городу Москве

Заявление

Прошу произвести технический осмотр и осуществить допуск в эксплуатацию электроустановки (-ок)

_____
наименование электроустановок, адрес

Проект эл. установки рассмотрен _____
дата

Электроустановка принята от монтажной организации актом приемки рабочей комиссии от «____»_____200__ г.

Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию электрохозяйства _____

_____
должность, Ф.И.О.

назначен приказом № _____от «____»_____200__ г.

Прошел проверку знаний ПТЭ «____»_____200__ г., МПОТ «____»_____200__ г.

Документация на электроустановку прилагается.

Ответственное лицо за монтаж электроустановки _____
наименование организации,

_____
должность. Ф.И.О., телефон

Начальник _____/_____/
Ф.И.О. подпись печать

Приложение № 8

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок по г. Москве

ПЕРЕЧЕНЬ
документов, представляемых в Управление технологического и экологического надзора Ростехнадзора по городу Москве в процессе допуска в эксплуатацию электрических установок энергоснабжающих организаций по городу Москве

1. Комплект рабочих чертежей на монтаж и строительство предъявляемого к приемке объекта, разработанных проектными организациями, с внесенными в них изменениями, сделанными лицами, ответственными за производство строительно-монтажных работ (комплект исполнительной документации).

2. Технические условия (разрешение) на присоединение мощности к сети электроснабжающей организации.

3. Акт разграничения эксплуатационной ответственности между заказчиком и электроснабжающей организацией (по требованию).

4. Лицензия на право производства электромонтажных работ.

5. Акт приемки электроустановки в эксплуатацию рабочей комиссией.

6. Копия свидетельства о регистрации электролаборатории в органах государственного энергетического надзора.

7. Паспорта (сертификаты) на электрооборудование.

8. Акты технического надзора.

9. Приемо-сдаточная документация (акты, ведомости, протоколы, журналы) согласно соответствующих СНиПов, ВСН, ПУЭ, ГОСТов.

10. Копия приказа о назначении лица, ответственного за техническое состояние и безопасное обслуживание электроустановок.

11. Для РУ и подстанций, размещаемых в районе жилой и промышленной застройки, встроенных и пристроенных подстанций, — заключения Госсанэпиднадзора и противопожарной службы.

12. Для кабелей свыше 1000 В — наличие документации в соответствии п. 5.8.7 ПТЭ электрических станций и сетей Российской Федерации.

13. Справка ОПС.

14. Решение гл. инженеров о присвоении № ТП, РП, РТП и наименовании КЛ, ВЛ.

15. Другие документы по требованию Управления Ростехнадзора по городу Москве.

Приложение № 9

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок по г. Москве

ПЕРЕЧЕНЬ
документов, представляемых в Управление по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве в процессе допуска в эксплуатацию тепловых энергоустановок и тепловых сетей потребителей

1. Технические условия на присоединение тепловых энергоустановок, справка о выполнении технических условий.

2. Проект, согласованный в установленном порядке.

3. Исполнительная схема трубопроводов и запорной арматуры с её нумерацией и спецификацией оборудования.

4. Акты на промывку котлов, системы отопления, горячего водоснабжения и тепловых сетей; испытаний на прочность и плотность узла управления, теплового ввода, систем теплопотребления и теплогенерирующих энергоустановок.

5. Акты об установке регулирующих устройств (сопел, ограничивающих шайб) в системе теплоснабжения.

6. Акт приемки рабочей комиссии или приемо-сдаточный акт между монтажными организациями и заказчиком.

7. Акт готовности в постоянную (временную) эксплуатацию.

8. Техническое задание по обеспечению безопасности и надёжности тепловых энергоустановок.

9. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон.

10. Акты Ростехнадзора по г. Москве о допуске в эксплуатацию оборудования, на которое распространяются требования Госгортехнадзора России.

11. Акт допуска в эксплуатацию электроустановок.

12. Акт комплексного опробования тепловой энергоустановки.

13. Приказ о назначении ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок.

14. Список оперативно-ремонтного, ремонтного персонала (Ф.И.О., должность) или договор на обслуживание со специализированной организацией.

15. Перечень имеющихся в наличии защитных средств, противопожарного инвентаря, плакатов по технике безопасности.

16. Программа прогрева и пуска в эксплуатацию новых тепловых энергоустановок и тепловых сетей, утвержденная руководителем организации-потребителя и согласованная с энергоснабжающей организацией.

17. Акт проверки сплошности сварных соединений трубопроводов тепловых сетей неразрушаемыми методами контроля.

18. Другие документы по требованию Управления Ростехнадзора по городу Москве.

Приложение № 10

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок по г. Москве

ПЕРЕЧЕНЬ
документов, представляемых в Управление по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве заказчиком в процессе допуска в эксплуатацию тепловых установок, тепловых сетей, ЦТП и ИТП энергоснабжающих организаций

1. Перечень организаций, участвовавших в производстве строительно-монтажных работ, с указанием видов выполняемых работ и фамилий инженерно-технических работников, непосредственно ответственных за выполнение этих работ.

2. Комплект рабочих чертежей на строительство предъявляемого к приемке объекта, разработанных проектными организациями, с надписями о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам или внесенным в них изменениям, сделанными лицами, ответственными за производство строительно-монтажных работ (комплект исполнительной документации).

3. Документы об отводе земельных участков.

4. Комплект действующих инструкций по эксплуатации оборудования, зданий и сооружений, должностных инструкций для всех категорий специалистов и рабочих, относящихся к дежурному персоналу, инструкций по охране труда и пожарной безопасности.

5. Технические условия на присоединение тепловой установки, тепловых сетей.

6. Проект тепловой установки, тепловых сетей, согласованный с эксплуатирующей организацией и рассмотренный в Управлении по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве.

7. Согласование с проектной организацией отклонений от проекта и их обоснование.

8. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности между энергоснабжающей организацией и потребителем тепловой энергии.

9. Проект узла учета тепловой энергии и теплоносителя, рассмотренный в Управлении по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве.

10. Приказ о назначении лица, ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловой установки, тепловых сетей, номер протокола и дата последней проверки знаний правил и инструкций:

11. Список лиц оперативного и оперативно-ремонтного персонала согласно штатному расписанию по обслуживанию тепловой установки, тепловых сетей с указанием номеров протоколов и дат последней проверки знаний правил и инструкций.

12. Утвержденная главным инженером принципиальная тепловая схема тепловой установки, тепловых сетей с нумерацией арматуры и утвержденный температурный график.

13. Технические паспорта зданий, сооружений, оборудования, тепловой установки, трубопроводов.

14. Сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество материалов, конструкций и деталей, применяемых при производстве строительно-монтажных работ.

15. Сертификат соответствия приобретаемого за границей оборудования требованиям российских правил и норм.

16. Акты об освидетельствовании скрытых работ и акты о промежуточной приемке отдельных ответственных конструкций и узлов.

17. Акты индивидуального опробования и испытания оборудования и тепловых сетей.

18. Акты приемки рабочей комиссией оборудования тепловой установки, тепловых сетей (первичных и вторичных) заказчиком после проведения индивидуальных испытаний для комплексного опробования.

19. Акт рабочей комисии о комплексном опробовании тепловой установки, тепловых сетей.

20. Акт рабочей комиссии о готовности для предъявления приемочной комисии тепловой установки и тепловых сетей в эксплуатацию.

21. Документ на специальное водопользование.

22. Копии свидетельств сварщиков.

23. Акты гидравлических испытаний тепловой установки и тепловых сетей.

24. Акты промывки систем отопления, горячего водоснабжения и тепловых сетей.

25. Акты о нанесении антикоррозионного покрытия трубопроводов.

26. Акты обследования коррозионного состояния трубопроводов.

27. Акты приемки системы контроля состояния теплоизоляции.

28. Акты на растяжку П-образных и сильфонных компенсаторов.

29. Утвержденная программа прогрева и пуска в эксплуатацию тепловой установки, тепловых сетей.

30. Акты рабочей комисии о готовности к приемке в эксплуатацию узлов учета тепловой энергии и теплоносителя.

31. Акты об испытании устройств, обеспечивающих пожаробезопасность.

32. Журналы производства работ и авторского надзора проектных организаций, материалы обследований и проверок в процессе строительства органами государственного и другого надзора.

33. Справка об устранении недоделок, выявленных рабочими комиссиями.

34. Оперативный план тушения пожара.

35. Журналы:

◊ инструктажей на рабочем месте;
◊ проверки знаний правил;
◊ оперативный;
◊ распоряжений;
◊ учета дефектов;
◊ учета работ по нарядам и распоряжениям;
◊ учета приборов КИПиА;
◊ учета тепловой энергии и теплоносителя.

36. Утвержденный главным инженером перечень необходимых на рабочем месте инструкций, положений, технологических и оперативных схем.

37. Другие документы по требованию Управления Ростехнадзора по городу Москве.

Приложение № 11

к Положению о порядке допуска
в эксплуатацию электрических
и тепловых установок
по г. Москве

ПЕРЕЧЕНЬ
документов, представляемых в Управление по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве заказчиком в процессе допуска в эксплуатацию котельных (котлов)

1. Перечень организаций, участвовавших в производстве строительно-монтажных работ, с указанием видов выполняемых работ и фамилий инженерно-технических работников, непосредственно ответственных за выполнение этих работ.

2. Комплект рабочих чертежей на строительство предъявляемого к приемке объекта, разработанных проектными организациями, с надписями о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам или внесенным в них изменениям, сделанными лицами, ответственными за производство строительно-монтажных работ (комплект исполнительной документации).

3. Документы об отводе земельных участков.

4. Документы о выделение топлива.

5. Комплект действующих инструкций по эксплуатации оборудования, зданий и сооружений, должностных инструкций для всех категорий специалистов и рабочих, относящихся к дежурному персоналу, инструкций по охране труда и пожарной безопасности.

6. Проект котельной (котла), согласованный с заказчиком и рассмотренный в Управлении по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве. Согласование с проектной организацией отклонений от проекта и их обоснование.

7. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности между котельной и потребителем тепловой энергии.

8. Проект узла учета тепловой энергии и теплоносителя, рассмотренный в Управлении по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве.

9. Приказ о назначении лица, ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию котельной (котла), номер протокола и дата последней проверки знаний правил и инструкций.

10. Список лиц оперативного и оперативно-ремонтного персонала согласно штатному расписанию по обслуживанию котельной (котла) с указанием номеров протоколов и дат последней проверки знаний правил и инструкций.

11. Утвержденная главным инженером принципиальная тепловая схема котельной (котла) с нумерацией арматуры и утвержденный температурный график.

12. Технические паспорта зданий, сооружений, оборудования, трубопроводов.

13. Сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество материалов, конструкций и деталей, применяемых при производстве строительно-монтажных работ.

14. Сертификат соответствия приобретаемого за границей оборудования требованиям российских правил и норм.

15. Акты на скрытые работы и акты о промежуточной приемке отдельных ответственных конструкций и узлов.

16. Акты индивидуального опробования и испытания оборудования котельной.

17. Акты приемки оборудования котельной (котла) заказчиком после проведения индивидуальных испытаний для комплексного опробования.

18. Акт рабочей комисии о комплексном опробовании оборудования котельной (котла).

19. Акт рабочей комиссии о готовности для предъявления приемочной комисии котельной (котла) в эксплуатацию.

20. Документ на специальное водопользование.

21. Копии свидетельств сварщиков.

22. Акты гидравлических испытаний котлов.

23. Акты промывки котлов.

24. Утвержденная программа прогрева и пуска в эксплуатацию котельной (котла).

25. Акты рабочей комисии о готовности к приемке в эксплуатацию узлов учета тепловой энергии и теплоносителя.

26. Акты об испытании устройств, обеспечивающих взрывобезопасность, пожаробезопасность и молниезащиту.

27. Журналы производства работ и авторского надзора проектных организаций, материалы обследований и проверок в процессе строительства органами государственного и другого надзора.

28. Первичные акты замеров осадки фундаментов зданий, сооружений, оборудования котельной (котла), отклонения от вертикали дымовой трубы.

29. Справка об устранении недоделок, выявленных рабочими комиссиями.

30. Оперативный план тушения пожара.

31. Отчет о предпусковом (предэксплуатационном) энергетическом обследовании вводимого оборудования:

- ◊ при годовом потреблении топливно-энергетических ресурсов более 6000 т у.т. или более 1000 тонн моторного топлива — обязательно;
- ◊ при годовом потреблении менее 6000 т у.т. — по решению органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

32. Журналы:

- ◊ инструктажей на рабочем месте;
- ◊ проверки знаний правил;
- ◊ оперативный;
- ◊ распоряжений;
- ◊ учета дефектов;
- ◊ учета работ по нарядам и распоряжениям;
- ◊ учета приборов КИПиА;
- ◊ учета тепловой энергии и теплоносителя.

33. Утвержденный главным инженером перечень необходимых на рабочем месте инструкций, положений, технологических и оперативных схем.

34. Другие документы по требованию Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по городу Москве.

gost.e-ecolog.ru