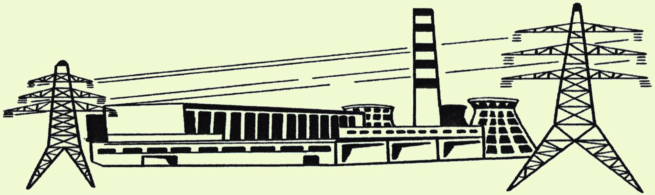
ФИЛИАЛ ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЕЭС» – «ФИРМА ОРГРЭС»

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ЛИЦА, ОТВЕТСТВЕННОГО ЗА БЕЗОПАСНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГАЗОВОГО ХОЗЯЙСТВА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И КОТЕЛЬНЫХ

СО 34.04.625-2006



Москва 2006

gost.e-ecolog.ru

ФИЛИАЛ ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЕЭС» – «ФИРМА ОРГРЭС»

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ЛИЦА, ОТВЕТСТВЕННОГО ЗА БЕЗОПАСНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГАЗОВОГО ХОЗЯЙСТВА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И КОТЕЛЬНЫХ

СО 34.04.625-2006

Москва
Центр производственно-технической информации
энергопредприятий и технического обучения ОРГРЭС
2006

Разработано Филиалом ОАО «Инженерный центр ЕЭС» – «Фирма ОРГРЭС»

Исполнители А.Н. ПОПОВ, Г.Н. РОСТОВСКИЙ, Д.А. ПОПОВ

Утверждено Филиалом ОАО «Инженерный центр ЕЭС» – «Фирма ОРГРЭС» 25.01.2006 г

Главный инженер В.А. КУПЧЕНКО

© ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2006

УДК 621.311.

1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1.1. На энергопредприятии приказом (решением правления) из числа руководителей или специалистов (заместитель главного инженера по эксплуатации, начальник ПТО, лицо, исполняющее функции начальника ПТО), прошедших в установленном порядке проверку знаний «Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления: ПБ 12-529-03», должны назначаться лицо, ответственное за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия и его заместитель.

1.2. Заместителем лица, ответственного за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия, может назначаться начальник котлотурбинного цеха (котельной) или его заместитель по котельному отделению, прошедшие в установленном порядке проверку знаний «Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления: ПБ 12-529-03» и аттестацию в области промышленной безопасности в соответствии с «Положением о порядке подготовки и проверки знаний нормативных документов по технической эксплуатации, охране труда, промышленной и пожарной безопасности руководителей и специалистов энергетики», утвержденным 01.10.99 г. Первым заместителем Председателя Правления РАО «ЕЭС России» и согласованным с Госгортехнадзором России 28.09.99 г. № 03-35/515.

На период отсутствия на предприятии лица, ответственного за безопасную эксплуатацию газового хозяйст-

ва предприятия (отпуск, командировка, болезнь и т.п.), ответственность за безопасную эксплуатацию газового хозяйства возлагается на его заместителя.

1.3. На предприятиях, где газ используется в нескольких цехах (участках), кроме лица, ответственного за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия, по решению администрации приказом (решением правления) могут назначаться ответственные лица по отдельным цехам (участкам). В этих случаях заместителем лица, ответственного за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия, назначается по решению администрации лицо, ответственное за газовое хозяйство какого-либо цеха (участка).

1.4. Лицо, ответственное за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия, в административном порядке (отношении) подчиняется главному инженеру и директору предприятия (ТЭС, котельной).

1.5. В оперативном подчинении лица, ответственного за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия, находятся его заместитель, а также лицо, ответственное за газовое хозяйство котлотурбинного цеха (котельной), и начальник газовой службы предприятия.

1.6. Лицо, ответственное за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия, в своей работе руководствуется:

— действующими нормативными и директивными документами в областях промышленной безопасности опасных производственных объектов и газового хозяйства, утвержденными Ростехнадзором России или подразделениями РАО «ЕЭС России» и Минтопэнерго России;

— действующими строительными нормами и правилами, государственными и отраслевыми стандартами в области газового хозяйства;

— «Правилами безопасности систем газораспределения и газопотребления»;

— «Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации»;

— «Правилами устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов»;

— «Правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением»;

— «Правилами технической эксплуатации и требования безопасности труда в газовом хозяйстве Российской Федерации»;

— «Правилами техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электрических станций и тепловых сетей»;

— «Правилами устройства электроустановок»;

— «Правилами пожарной безопасности в Российской Федерации»;

«Правилами пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации»;

— «Правилами поставки газа в Российской Федерации» и др.; приказами и распоряжениями по электростанции; предписаниями газовых инспекторов Ростехнадзора России, инспекторов Генеральной инспекции по эксплуатации электростанций и сетей;

— предписаниями инженеров-инспекторов отдела производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах РАО «ЕЭС России»;

— трудовым законодательством и настоящей должностной инструкцией.

2. ОБЯЗАННОСТИ ЛИЦА, ОТВЕТСТВЕННОГО ЗА БЕЗОПАСНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГАЗОВОГО ХОЗЯЙСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ

Лицо, ответственное за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия, обязано:

— организовать и обеспечить безопасный режим газоснабжения предприятия;

— разрабатывать (пересматривать) производственные инструкции по обслуживанию системы газоснабжения предприятия, планы (мероприятия, программы) по замене и модернизации устаревшего оборудования, план локализации и ликвидация аварий в газовом хозяйстве, план взаимодействия служб различного назначения при авариях в системе газоснабжения предприятия;

— проводить регулярный контроль за безаварийной и безопасной эксплуатацией и ремонтом газопроводов и газового оборудования;

— проверять правильность ведения технической документации при эксплуатации и ремонте газопроводов и газового оборудования;

— участвовать в комиссиях по проверке знаний правил, норм и инструкций по газовому хозяйству работниками предприятия;

— оказывать методическую помощь в подготовке специалистов и рабочих в области газового хозяйства;

— проверять соблюдение установленного порядка допуска специалистов и рабочих к самостоятельной работе;

— оказывать помощь в работе лицам, ответственным за безопасную эксплуатацию газового хозяйства цехов (участков) и осуществлять контроль за их деятельностью;

— контролировать обеспечение эксплуатационного персонала предприятия средствами индивидуальной защиты;

— контролировать выполнение утвержденных норм расхода газа на единицу продукции;

— осуществлять руководство и контроль за работой лиц цеха ТАИ и электроцеха, занятых обслуживанием и ремонтом средств измерений, защит, блокировок, сигнализации, предусмотренных в системе газоснабжения предприятия;

— организовывать и контролировать проведение режимно-наладочных работ на газоиспользующих установках;

— проводить регулярный ведомственный контроль за состоянием газопроводов и газового оборудования системы газоснабжения предприятия;

— организовывать и контролировать выполнение работы по диагностированию технического состояния подземных газопроводов, ГРП и внутренних газопроводов;

— осуществлять контроль за выполнением мероприятий по устранению нарушений, выявленных всеми ступенями ведомственного надзора за состоянием газового хозяйства, а также инспекторами региональных органов Ростехнадзора и Генеральной инспекцией по эксплуатации электростанций и сетей;

— организовывать и контролировать проведение работ по проведению экспертизы промышленной безопасности проектной документации на строительство, расширение, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта и технических устройств, оборудования и сооружений на опасных производственных объектах;

— организовывать и контролировать порядок приемки в эксплуатацию импортного газового оборудования;

— разрабатывать или согласовывать (при разработке персоналом газовой службы или других подразделений предприятия) технологические карты проведения ремонта установленной в системе газоснабжения предприятия запорной, регулирующей и предохранительной арматуры, электроприводов к ней, средств измерения и контроля загазованности воздуха в рабочих зонах, запально-защитных устройств, приборов контроля факела горелок и топок котлов;

— разрабатывать или согласовывать (при разработке персоналом газовой службы или других подразделений предприятия) перечень газоопасных работ, выполняемых без руководства специалистами и без оформления наряда-допуска по утвержденным для каждого вида работ производственным инструкциям и инструкциям по безопасным методам работ;

— организовывать работу газовой службы на предприятии и разработать Положения о газовой службе предприятия;

— организовывать контроль за количеством и качеством поступающего газа и следить за его выполнением;

— организовывать регулярное проведение режимно-наладочных работ на газоиспользующих установках и контролировать их выполнение;

— контролировать обеспечение газовой службы предприятия необходимыми материалами, инструментами, приборами и оборудованием;

— согласовывать [при разработке персоналом газовой службы предприятия или газоснабжающей (газосбытовой) организации] маршрутные карты обхода подземных газопроводов. Маршрутные карты должны в течение года уточняться;

— организовывать проведение противоаварийных тренировок со специалистами и рабочими по отработке позиций планов по локализации и ликвидации возможных нарушений в работе оборудования системы газоснабжения;

— разрабатывать или согласовывать (при разработке персоналом газовой службы) графики технического обслуживания и ремонтов оборудования газового хозяйства (для предприятий, осуществляющих эксплуатацию газового хозяйства своими силами);

— проверять выполнение графиков технического обслуживания и ремонтов оборудования газового хозяйства;

— разрабатывать планы организационно-технических мероприятий по повышению эффективности использования топливно-энергетических ресурсов с целью внедрения современных средств автоматизации и утилизирующих устройств, прошедших испытания и рекомендованных к применению;

— участвовать в обследованиях, проводимых органами газового надзора Ростехнадзора России;

— участвовать в комиссиях по приемке в эксплуатацию вновь вводимого или реконструированного газового оборудования, газоиспользующих установок и участков газопроводов;

— участвовать в рассмотрении проектов реконструкции газового хозяйства предприятия или отдельных цехов (участков);

— участвовать в комиссиях по расследованию аварий и несчастных случаев, а также по разработке мероприятий по повышению надежности и взрывобезопасности с целью внедрения современных средств автоматизации, приборов контроля факела, запально-защитных и утилизирующих устройств, прошедших приемочные испытания и рекомендованных к серийному производству и внедрению в системах газоснабжения;

— информировать газоснабжающую (газосбытовую) организацию об изменении режимов газоснабжения предприятия, порядке проведения совместных мероприятий по защите газопроводов от электрохимической коррозии, о намечаемых сроках ремонта газового хозяйства, связанных с изменением режима газоснабжения предприятия;

— информировать местный орган газового надзора Ростехнадзора России об авариях, взрывах и несчастных случаях, произошедших на газовом хозяйстве предприятия.

3. ПРАВА ЛИЦА, ОТВЕТСТВЕННОГО ЗА БЕЗОПАСНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГАЗОВОГО ХОЗЯЙСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ

Лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию газового хозяйства предприятия, предоставляется право:

— осуществлять связь с газосбытовой или газоснабжающей организацией, а также с предприятиями выполняющими работы по техническому обслуживанию и ремонту по договору;

— требовать отстранения от обслуживания газового оборудования и выполнения газоопасных работ лиц, не прошедших проверку знаний или показавших неудовлетворительные знания правил, норм и инструкций;

— представлять руководству предприятия предложения о привлечении к ответственности лиц, нарушающих требования правил и инструкций;

— не допускать ввода в эксплуатацию газопотребляющих установок (котлов), не отвечающих требованиям «Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления»;

— приостанавливать работу газопроводов и газового оборудования, опасных в дальнейшей эксплуатации, а также самовольно введенных в работу;

— участвовать в подборе лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию газового хозяйства цехов, специалистов и рабочих газовой службы;

— выдавать руководителям цехов (участков), начальнику газовой службы обязательные для исполнения указания по устранению нарушений требований правил, норм и инструкций;

— представлять руководству предприятия предложения о премировании работников, занятых эксплуатацией газового хозяйства предприятия, качественно выполняющих поручаемые им работы.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЛИЦА ЗА БЕЗОПАСНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГАЗОВОГО ХОЗЯЙСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ

Лицо, ответственное за безопасную эксплуатацию газового хозяйства, несет ответственность за ненадлежащее выполнение своих обязанностей, а также за указания или распоряжения, принуждающих подчиненных к возобновлению работ, остановленных органами Ростехнадзора России или технической инспекцией охраны труда.

Подписано к печати 01.04.06.
Печать ризография Уч.-изд. л. 0,8 Тираж 200 экз.
Заказ № Издат. № 06-22

ЦПТИиТО ОРГРЭС
107023, Москва, Семеновский пер., д. 15

gost.e-ecolog.ru