АДМИНИСТРАЦИЯ
НОВОПАВЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОГЛИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

УТВЕРЖДАЮ
Глава Новопавловского сельского
поселения Белоглинского муниципального
района Краснодарского края

_____ Л.А. Склярова
13.02.2026 г.

ПОРЯДОК (ПЛАН) ДЕЙСТВИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ В СФЕРЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ В НОВОПАВЛОВСКОМ СЕЛЬСКОМ ПОСЕЛЕНИИ БЕЛОГЛИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
на 2026-2027 гг.

СОГЛАСОВАНО

Министерство ТЭК и ЖКХ
(13.02.2026 № 70.13-08-2119/26)

Министерство гражданской обороны
и чрезвычайных ситуаций
(13.02.2026 № 68-07-04-862/26)

2026 г

Содержание

Раздел 1. Общие сведения……..……...3

Раздел 2. Задачи Порядка……..9

Раздел 3. Сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения……9

Раздел 4. Количество сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте теплоснабжения……12

Раздел 5. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, на основании заключенных соглашений об управлении системами теплоснабжения соответствии с требованиями части 5 статьи 18 Федерального закона о теплоснабжении……16

Раздел 6. Состав и дислокация сил и средств……16

Раздел 7. Мероприятия, направленные на обеспечение безопасности населения (в случае если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения)…… 19

Раздел 8. Порядок организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий на объекте
теплоснабжения……..22

Раздел 9. Порядок организации взаимодействия сторонних сетевых организаций, связанных с функционированием систем теплоснабжения ……...24

Раздел 10. Документы и инструкции используемые для ликвидации последствий аварийных ситуаций……24

Приложение № 1

Приложение № 2

Раздел 1
Общие сведения

1.1. Настоящий Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в Новопавлоском сельском поселении Белоглинского муниципального района Краснодарского края (далее – муниципальное образование) (далее – Порядок) разработан во исполнение требований пункта 1 части 3 статьи 20 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», подпункта 8.3.1 пункта 8.3 раздела 2 Правил обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденных приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234 с учетом положений:

Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

Федерального закона от 20.03.2025 № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти»;

Федерального закона от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федерального закона от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Постановления Правительства РФ от 02.06.2022 № 1014 «О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении»;

Постановления Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

Постановления Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения»;

Постановления Правительства Российской Федерации от 16.05.2014 № 452 «Правила определения плановых и расчета фактических значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, а также определения достижения организацией, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, указанных плановых значений»;

Приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 14.05.2025 № 511 «Об утверждении правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок»;

иных действующих нормативно-правовых актов по теме документа.

1.2. Действие настоящего Порядка распространяется на отношения по организации взаимодействия при ликвидации последствий аварийных ситуаций между организациями теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения, водоснабжения, организациями в сфере управления многоквартирными домами,

осуществляющими деятельность на территории муниципального образования, потребителями тепловой энергии, единой дежурно-диспетчерская служба муниципального образования и администрацией муниципального образования.

1.3. Порядок разработан в целях:

координации деятельности должностных лиц администрации муниципального образования, собственников источников теплоснабжения, организаций, осуществляющих их оперативное управление, иных сетевых организаций, связанных с обеспечением функционирования источника теплоснабжения в муниципальном образовании при решении вопросов, связанных с ликвидацией последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения муниципального образования;

обеспечения своевременного планирования мер по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения в составе системы теплоснабжения, необходимых для этого сил и средств.

1.4. Термины и определения, используемые в настоящем документе:

технологические нарушения – нарушения в работе системы теплоснабжения и работе эксплуатирующих организаций в зависимости от характера и тяжести последствий (воздействие на персонал, отклонение параметров энергоносителя, экологическое воздействие, объем повреждения оборудования, другие факторы снижения надежности) подразделяются на инцидент и аварию;

инцидент – отказ или повреждение оборудования и (или) сетей, отклонение от установленных режимов, нарушение федеральных законов, нормативных правовых актов и технических документов, устанавливающих правила ведения работ на производственном объекте, включая:

технологический отказ – вынужденное отключение или ограничение работоспособности оборудования, приведшее к нарушению процесса производства (или) передачи тепловой энергии потребителям, если они не содержат признаков аварии.

функциональный отказ – неисправности оборудования (в том числе резервного и вспомогательного), не повлиявшее на технологический процесс производства и (или) передачи тепловой энергии, а также неправильное действие защит и автоматики, ошибочные действия персонала, если они не привели к ограничению потребителей и снижению качества отпускаемой энергии.

авария на объектах теплоснабжения – отказ элементов систем, сетей и источников теплоснабжения, повлекший к прекращению подачи тепловой энергии потребителям и абонентам на отопление не более 12 часов и горячее водоснабжение на период более 36 часов;

неисправность – нарушения в работе системы теплоснабжения, при которых не выполняется хотя бы одно из требований, определенных технологическим процессом;

источник тепловой энергии – устройство, предназначенное для производства тепловой энергии;

система теплоснабжения –совокупность источников тепловой энергии и теплопотребляющих установок, технологически соединенных тепловыми сетями;

объекты теплоснабжения – источники тепловой энергии, тепловые сети или их совокупность;

тепловая сеть – совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок;

теплопотребляющая установка – устройство, предназначенное для использования тепловой энергии, теплоносителя для нужд потребителя тепловой энергии;

ресурсоснабжающая организация – юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, а также индивидуальный предприниматель, осуществляющие продажу коммунальных ресурсов;

капитальный ремонт – ремонт, выполняемый для восстановления технических и экономических характеристик объекта до значений, близких к проектным, с заменой или восстановлением любых составных частей

потребитель – лицо, приобретающее тепловую энергию (мощность), теплоноситель для использования на принадлежащих ему на праве собственности или ином законном основании теплопотребляющих установках либо для оказания коммунальных услуг в части горячего водоснабжения и отопления;

текущий ремонт – ремонт, выполняемый для поддержания технических и экономических характеристик объекта в заданных пределах с заменой и (или) восстановлением отдельных быстроизнашивающихся составных частей и деталей;

техническое обслуживание – комплекс операций или операция по поддержанию работоспособности или исправности изделия (установки) при использовании его (ее) по назначению, хранении или транспортировке.

1.5. Объектами Порядка являются источники тепловой энергии, тепловые сети, теплопотребляющие установки, а также сети электроснабжения, газоснабжения (при наличии), водоснабжения, технологически связанные с источниками тепловой энергии, расположенными на территории муниципального образования.

1.6. Краткая характеристика Новопавловского сельского поселения Белоглинского муниципального района Краснодарского края:

Новопавловское сельское поселение Белоглинского муниципального района Краснодарского края расположено в южной части Белоглинского района.

Сельское поселение имеет смежные границы:

- на севере – с. Белая Глина Белоглинского района;
- на юге - ст. Успенская Белоглинского района;
- на западе – ст. Новопокровская Новопокровского района;
- на востоке – со Ставропольским краем и Ростовской областью;

Границы сельского поселения установлены на основании Закона Краснодарского края «Об установлении границ муниципального образования Белоглинский район, наделении его статусом муниципального района, образовании в его составе муниципальных образований – городских и сельских поселений - и установлении их границ», принятого Законодательным Собранием Краснодарского края 23 июня 2004 года.

В состав поселения входят 3 населенных пунктов: село Новопавловка, село Кулешовка, хутор Меклета.

Административным центром поселения является село Новопавловка. Численность населения муниципального образования по состоянию на 01.01.2026 года составляет 4 684 человека.

1.7. Описание системы теплоснабжения:

В муниципальном образовании теплоснабжения обеспечивает 1 котельная с установленной мощностью менее 0,192 МВт. Котельная работает на природном газе.

Индивидуальное теплоснабжение бюджетных учреждений, расположенных на территории муниципального образования осуществляет 1 котельная, находящаяся в собственности Новопавловского сельского поселения Белоглинского муниципального района Краснодарского края и переданная в безвозмездное пользование МУП «Белоглинская теплосистема».

Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении составляет – 14 м.

Основной вид топлива — газ. Источники тепловой энергии находятся в удовлетворительном состоянии и готовы производить тепловую энергию в необходимом объеме в период низких температур наружного воздуха

Полный перечень источников тепловой энергии приведен в таблице 1:

Таблица 1

№ п/п	Наименование и адрес расположения источника тепловой энергии	Тепловая мощность, Гкал/час	Температурный график	Эксплуатирующая организация
1	Котельная № 9, с. Новопавловка, ул. Соболя, 64	0,165	95/70	МУП «Белоглинская теплосистема»

1.8. Обязанности эксплуатирующей организации в части достижения результата при ликвидации последствий аварийных ситуаций:

организация круглосуточной работы дежурно-диспетчерских служб;

разработка и утверждение инструкции с разработанным оперативным планом действий при технологических нарушениях, ограничениях и отключениях потребителей при временном недостатке энергоресурсов или топлива;

обеспечение выезда на место своих представителей при получении информации о технологических нарушениях на инженерно-технических сетях или нарушениях установленных режимов энергосбережения;

производство работы по ликвидации аварии на обслуживаемых инженерных сетях в минимально установленные сроки;

принятие мер по охране опасных зон (место аварии необходимо оградить, обозначить знаком и обеспечить постоянное наблюдение в целях предупреждения случайного попадания пешеходов и транспортных средств в опасную зону);

доведение до единой дежурно-диспетчерской службы муниципального образования информации о прекращении или ограничении подачи теплоносителя, длительности отключения с указанием причин, принимаемых мерах и сроках

устранения, привлекаемых силах и средствах

1.9. Достижение результата при ликвидации последствий аварийных ситуаций и минимизации ущерба от их возникновения во многом зависит от согласованности действий ответственных лиц организаций (учреждений), связанных с эксплуатацией систем теплоснабжения.

Данные о сетевых организациях, связанных с функционированием систем теплоснабжения, на территории муниципального образования представлены в таблице 2.

Таблица 2

№ п/п	Наименование организация	Телефон диспетчерской службы
1	МУП «Белоглинская теплосистема»	+7 (918)-118-66-20
	Филиал№3АО «Газпром газораспределение Краснодар	+7 (952)-828-08-80
	МУП «Поселенческий водопровод»	8(86154)-94-2-48

1.10. Потребители категории надежности в системах теплоснабжения на территории муниципального образования.

Согласно подпункта 4.2 Свода правил СП 124.13330.2012 «Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003», потребители теплоты по надежности теплоснабжения подразделяются на три категории:

первая категория - потребители, не допускающие перерывов в подаче расчетного количества теплоты и снижения температуры воздуха в помещениях, ниже предусмотренных ГОСТ 30494 «Здания жилые и общественные».

Больницы, родильные дома, детские дошкольные учреждения с круглосуточным пребыванием детей, картинные галереи, химические и специальные производства, и т.п.;

вторая категория потребители, допускающие снижение температуры в отапливаемых помещениях на период ликвидации аварии, но не более 54 ч: жилые и общественные здания до +12 °С; промышленные здания до + 8 °С;

третья категория - остальные потребители.

Категория надежности теплоснабжения зависит от типа здания и его назначения.

К каждой категории предъявляются свои требования по качеству коммунальной услуги, а также возможности отключения отопления на определенный период времени.

При возникновении аварийных ситуаций на источнике тепловой энергии или в тепловых сетях в течение всего ремонтно-восстановительного периода должны обеспечиваться (если иное не установлено договором теплоснабжения) требуемые режимы, параметры и качество теплоснабжения.

Потребители первой категории надежности в системах теплоснабжения на

территории поселения отсутствуют.

Перечень потребителей тепловой энергии, включенных в схему теплоснабжения Новопавловского сельского поселения Белоглинского муниципального района Краснодарского края представлен в таблице 3

Таблица 3

№ п/п	Наименование, адрес потребителя (населенный пункт, улица, номер)	Наименование источника тепловой энергии, к которому подключен потребитель, эксплуатирующая организация
1	МБУК «Новопавловская клубная система», с. Новопавловка, ул. Соболя, 64	МУП «Белоглинская теплосистема»
2	Кулешовская участковая больница ГБУЗ «Белоглинская центральная районная больница» Краснодарский край, Белоглинский район, с. Кулешовка, пер. Школьный, 1	МУП «Белоглинская теплосистема»

1.11. Организации, ответственные за исполнение Порядка в зависимости от источника (места) возникновения аварии представлены в таблице 4.

Таблица 4

№ п/п	Источник (место) возникновения аварии	Ответственный за исполнение Порядка
1.	Источник тепловой энергии	Управление образования МУП «Белоглинская теплосистема»
2.	Тепловые сети	Управление образования МУП «Белоглинская теплосистема» (в зоне эксплуатационной ответственности)
3.	Сети электроснабжения, газоснабжения, связанные с источниками тепловой энергии	филиал ПАО «Россети Кубань» филиал№3АО«Газпром газораспределение Краснодар»

1.12. Лица, ответственные за исполнение Порядка, назначаются:

главой муниципального образования;

руководителями муниципальных экстренных оперативных служб;

руководителями организаций, функционирующих в системах теплоснабжения;

руководителями организаций, связанных с функционированием систем теплоснабжения

Раздел 2
Задачи Порядка

2.1. Порядок должен решать в муниципальном образовании следующие задачи:

обеспечение надежной эксплуатации источника теплоснабжения;

повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования объектов социальной сферы;

мобилизация усилий по ликвидации технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения;

снижение до приемлемого уровня технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения;

минимизация последствий возникновения технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения;

приведение в готовность оперативных штабов по ликвидации аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения, концентрация необходимых сил и средств;

организация работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций;

обеспечение работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций материально-техническими ресурсами;

обеспечение устойчивого функционирования объектов жизнеобеспечения населения, социальной и культурной сферы в ходе возникновения и ликвидации аварийной ситуации.

Раздел 3
Сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения

3.1. Аварийные ситуации подразделяются на четыре группы в зависимости от последствий:

на приводящие к прекращению теплоснабжения потребителей в отопительный период на срок более 24 часов;

на приводящие к разрушению или повреждению оборудования объектов, которое привело к выходу из строя источников тепловой энергии или тепловых сетей на срок 3 суток и более;

на приводящие к разрушению или повреждению сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей;

на не повлекшие последствия, перечисленные выше, но вызвавшие перерыв теплоснабжения потребителей на срок более 6 часов или приведшие к снижению температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 30 процентов и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения.

3.2. К перечню наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям, а также источникам (места) их возникновения относятся:

1) Аварийные ситуации на источниках тепловой энергии:

неисправность предохранительного клапана;

повышение или понижение давления в тракте прямоточного котла до встроенных задвижек, прекращение циркуляции воды в котле;

остановка всех питательных (циркуляционных) насосов;

снижение давления воды в тракте водогрейного котла ниже допустимого;

отсутствие напряжения (прекращение подачи электроэнергии) на вводе котельной установки;

отсутствие (прекращение) тяги в топке котла, снижение давления менее 0,5 мм.вод.ст.;

неисправность КИПиА, установленных на оборудовании энергоустановки.

2) Аварии на тепловых сетях:

порыв (инциденты) на участках тепловых сетей, при наличии резервирования возможности резервирования от других источников или других участков тепловых сетей;

нарушение или угроза нарушения гидравлического режима тепловой сети по причине сокращения расхода подпиточной воды из-за неисправности оборудования в схеме подпитки или химводоочистки;

порыв (инцидент) на участке тепловой сети, требующий полного или частичного отключения трубопроводов, по которым имеется возможность резервирования от других источников или других участков тепловых сетей;

3.3. Сценарии ликвидации последствий аварийных ситуаций при теплоснабжении указан в приложении 1 к Порядку.

3.4. Значение времени готовности к проведению работ по устранению аварийных ситуаций

Готовность эксплуатирующей организации к проведению работ по устранению аварийных ситуаций в системах теплоснабжения базируется на показателях укомплектованности ремонтным и оперативно-ремонтным персоналом, оснащенности машинами, специальными механизмами и оборудованием, наличия основных материально- технических ресурсов, а также укомплектованности передвижными автономными источниками электропитания.

Время сбора сил и средств аварийно-ремонтной бригады на месте возникновения аварийной ситуации не должно превышать 30 минут с момента получения оповещения об происшествии от диспетчера или граждан (в последнем случае – с обязательным уведомлением диспетчера о приеме заявки).

Нормативное время готовности к работам по ликвидации последствий аварийной ситуации непосредственно на месте происшествия не должно превышать 60 минут.

3.5. Значение времени для выполнения работ по устранению аварийных ситуаций

Планирование ремонтно-восстановительных работ на объектах системы

централизованного теплоснабжения в случае возникновения аварийной ситуации в муниципальном образовании осуществляется лицом, ответственным за локализацию и ликвидацию происшествия, совместно администрацией муниципального образования и задействованными оперативными службами.

Устранение последствий аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения, повлекшее временное (в пределах нормативно допустимого времени) прекращение теплоснабжения или незначительные отклонение параметров теплоснабжения от нормативного значения, организуется силами и средствами эксплуатирующей организаций, в соответствии с установленным внутри организации порядком. Оповещение других участников теплоснабжения (администрации, оперативных экстренных служб, других взаимосвязанных организаций, поставщиков энергоресурсов и потребителей тепла) о происшествии осуществляется в соответствии с регламентами (инструкциями) по взаимодействию аварийно-диспетчерских служб организаций или иными согласованными распорядительными документами.

В случае, если возникновение аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения может повлиять на работоспособность иных смежных инженерных сетей и объектов, владельцы коммуникаций, смежных с поврежденной оповещаются о происшествии через свои аварийно-диспетчерские службы.

Значение нормативного времени на устранения аварийной ситуации устанавливается в зависимости от температуры наружного воздуха и температуры в жилых помещениях.

Значение нормативного времени на устранения аварийной ситуации устанавливается в зависимости от температуры наружного воздуха и температуры в жилых помещениях представлено в таблице 5.

Таблица 5

№ п/п	Вид аварийной ситуации	Время на устранение, час.	Ожидаемая температура в жилых помещениях при температуре наружного воздуха, ^{0}С			
			0	-10	-20	более -20
1	Отключение отопления	2	18	18	15	15
2	Отключение отопления	4	18	15	15	15
3	Отключение отопления	6	15	15	15	10
4	Отключение отопления	8	15	15	10	10

Действия персонала при ликвидации аварийных ситуаций не должны противоречить требованиям правил технической эксплуатации и техники безопасности систем теплоснабжения, производственных инструкций.

Раздел 4
Количество сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте теплоснабжения

4.1. Организация управления ликвидацией аварий на объектах теплоснабжения.

Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края (в случае угрозы возникновения или введения режима чрезвычайной ситуации муниципального уровня), на объектовом уровне – комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности МУП «Белоглинская теплосистема».

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

на муниципальном уровне – единая дежурно-диспетчерская служба муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края (далее – ЕДДС);

на объектовом уровне - дежурно-диспетчерская служба МУП «Белоглинская теплосистема».

Размещение органов повседневного управления осуществляется на стационарных пунктах управления, оснащаемых техническими средствами управления, средствами связи, оповещения и жизнеобеспечения, поддерживаемых в состоянии постоянной готовности к использованию.

4.2. Силы и средства для ликвидации аварий на объектах теплоснабжения.

В режиме повседневной деятельности на объектах теплоснабжения осуществляется дежурство специалистов.

Время готовности к работам по ликвидации аварии - 45 мин.

К силам и средствам ликвидации аварий на объектах теплоснабжения относятся органы управления, силы и средства эксплуатирующей организации.

Для ликвидации аварий создаются и используются:

на муниципальном уровне – резервный фонд администрации муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края;

на объектовом уровне - резервы финансовых и материальных ресурсов МУП «Белоглинская теплосистема» Белоглинского района.

4.3. Порядок действий по ликвидации аварий на объектах теплоснабжения.

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах дежурно-диспетчерская служба МУП «Белоглинская теплосистема» информирует ЕДДС.

МУП «Белоглинская теплосистема» разрабатывает возможные технические решения по ликвидации аварийной ситуации на объектах теплоснабжения.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, эксплуатирующая организация докладывает заместителю главы

муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края, курирующему вопросы жилищно-коммунального хозяйства, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (в случае угрозы возникновения или введения режима чрезвычайной ситуации), оперативному дежурному ЕДДС.

При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении на сутки и более, а также в условиях критически низких температур наружного воздуха) работы координирует комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края.

4.4. К ремонтным работам посменно, а при необходимости в круглосуточном режиме, привлекаются аварийно–ремонтные бригады, специальная техника и оборудование, используются материалы МУП «Белоглинская теплосистема», в ведении которого находится источник теплоснабжения и специальная техника и оборудование привлеченных организаций.

4.5. Количество сил и средств, необходимых для ликвидации аварийной ситуации должно определяться ежегодно и утверждаться нормативным документом организаций, которые могут быть привлечены к указанным работам.

4.6. Количество сил и средств, необходимых для выполнения работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций на источнике теплоснабжения утверждаются ежегодно уполномоченным должностным лицом эксплуатирующей организации.

Количество сил и средств в эксплуатирующей организации представлено в таблице 6.

Таблица 6

Наименование организации	**Функциональные группы**	**Состав сил**	**Состав средств**
МУП «Белоглинская теплосистема»	Аварийно-восстановительная бригада -6 чел.	Бригада № 1 Мастер - 1 чел.; Водитель - 1 чел.; Слесарь сантехник - 1 чел.; Сварщик - 1 чел.; Электромонтер - 1 чел.	1.Автомобиль -1; 2.Комплект инструментов и оснастки, необходимых для производства работ-1; 3. Дизельный (бензиновый) генератор - 2 шт.; 4. Сварочный аппарат

Сведения о количестве сил и средств, необходимых при ликвидации последствий аварийных ситуаций, по оперативным подразделениям организаций (учреждений) на территории муниципального образования представлены в таблице 7.

Таблица 7

Наименование организации	Функциональные группы	Состав сил	Состав средств
Аварийная служба ПАО «Россети Кубань» с. Белая Глина ул. Красная 105	Аварийная бригада – 1 ед.	Мастер - .4 чел.; Водитель - 4 чел.; Слесарь - .8чел.; Электромонтер -8 чел; Сварщик - 1чел.;	1. Автомобиль-2; 2. Автогидроподъемник-1; 3. Комплект инструментов и оснастки, необходимых для производства работ-4; Дизельный генератор -2
Аварийная служба филиала № 3 АО «Газпром газораспределение Краснодар» С.Белая Глина ул. Первомайская 116	Аварийная бригада – 1 ед.	Мастер - .7 чел.; Водитель – 7 чел.; Слесарь - 4 чел.; Сварщик - 2 чел.;	.Автомобиль -1; 2.Комплект инструментов и оснастки, необходимых для производства работ; 3. Дизельный (бензиновый) генератор – 0 шт.; 4. Сварочный аппарат-1;
Аварийная служба МУП «Белоглинский водоканал» с. Белая Глина ул. Крупская 8	Аварийная бригада – 1 ед.	Мастер - 4 чел.; Водитель - .2 чел.; Слесарь - .5 чел.; Сварщик - .0 чел.;	1. Автомобиль-1; 2. Экватор-1; 3. Автомобиль-1 ; 4.Комплект инструментов и оснастки, необходимых для производства работ-1; 5. Дизельный (бензиновый) генератор – 1 шт.; 6. Сварочный аппарат-1;;

Перечень материальных ресурсов, которые необходимо зарезервировать для локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций представлен в таблице 8.

Таблица 8

№ п/п	Наименование материальных ресурсов	ед. изм.	Нормативный запас
МУП «Белоглинская теплосистема»			
1	Вентиль Ду40	шт.	1
2	Затвор чугунный поворотно-дисковый Ду50	шт.	3
3	Затвор чугунный поворотно-дисковый Ду65	шт.	2
4	Затвор чугунный поворотно-дисковый Ду100	шт.	2
5	Затвор чугунный поворотно-дисковый Ду125	шт.	2
6	Кран шаровой стальной КШТ Ду032 Ру 40	шт.	1
7	Отвод 76/140(П)ТГИ ППУ	шт.	5
9	Подшипник 180305	шт.	2
10	Подшипник 180310	шт.	2
11	Подшипник 202	шт.	11
12	Подшипник 207	шт.	2
13	Подшипник 208	шт.	2
14	Подшипник 210	шт.	8
15	Подшипник 310	шт.	7
16	Тройник ТГИ ППУ П Д-133*89	шт.	2
17	Тройник ст.20 ГОСТ 17376-83 Ду 59*4,5	шт.	3
18	Тройник ТГИ ППУ П Д-133/225*57/125	шт.	2
20	Труба 33,5/90(П) ТГИ ППУ	п.м.	7,7
21	Труба 42,3/110(П) ТГИ ППУ	п.м.	4,6
22	Труба 57/125(П) ТГИ ППУ	п.м.	36,9
23	Труба 76/140(П) ТГИ ППУ	п.м.	26,6
24	Труба ЭСВ 89х3,0	п.м.	65
25	прокладки межфланцевые	шт.	8

26	набивка сальниковая	кг	0,5
27	газовые баллоны (ацетилен, пропан, кислород)	комплект	1
28	автономные источники электроснабжения	шт.	4
29	болты и гайки различных диаметров	кг.	4
30	сварочное оборудование	шт.	1
31	запас ГСМ	л	100

Раздел 5
Организация взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, на основании заключенных соглашений об управлении системами теплоснабжения соответствии с требованиями части 5 статьи 18 Федерального закона о теплоснабжении

5.1. В соответствии с требованиями части 5 статьи 18 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» теплоснабжающие организации и теплосетевые организации, осуществляющие свою деятельность в одной системе теплоснабжения, ежегодно до начала отопительного периода обязаны заключать между собой соглашение об управлении системой теплоснабжения в соответствии с правилами организации теплоснабжения, утвержденными Правительством Российской Федерации.

Раздел 6
Состав и дислокация сил и средств

6.1. К работам при ликвидации последствий аварийных ситуации привлекаются специалисты ДС, АВС, оперативный персонал котельных, ремонтные бригады, специальная техника и оборудование организации, в эксплуатации которой находится источник теплоснабжения в круглосуточном режиме, посменно, а также аварийные бригады управляющих (обслуживающих) организаций.

6.2. В режиме повседневной деятельности на объектах теплоснабжения осуществляется дежурство специалистов в составе:

диспетчер ОДС — 1 ед.;

слесарь-ремонтник 4 разряда — 1 ед.;

электрогазосварщик 6 разряда— 1 ед.;

водитель — 1 ед.;

мастер — 1 ед.

6.3. Время готовности к работам по ликвидации аварии — 45 мин.

6.4. Дислокация сил и средств общества с ограниченной ответственностью МУП «Белоглинская теплосистема» осуществляется по адресу: Краснодарский край, с. Белая Глина, ул. Ленинская, 136.

6.5. Нормативное время прибытия организаций, функционирующих в системах теплоснабжения и экстренных оперативных служб на место происшествия, представлено в таблице 9.

Таблица 9

Наименование организации (учреждения), адрес места расположения	**Время прибытия на место происшествия с момента поступления вызова**
МУП «Белоглинская теплосистема» Белоглинский муниципальный район Краснодарского края с. Белая Глина, ул. Ленинская, 136	незамедлительно, Ч+0ч.30мин. *(не определен)*
Противопожарная и спасательная служба МЧС России на территории муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края с. Белая Глина, Пролетарская улица, 279	Ч+0ч.20 мин. в сельской местности (п.1 ст. 76 Федерального закона от 22 мая 2008 г. №112-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»)
Орган Министерства внутренних дел Российской Федерации на территории муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края с. Белая Глина, ул. Первомайская, д. 149.	незамедлительно (протяженность маршрута патрулирования должна обеспечивать прибытие наряда к месту происшествия (как правило, не более чем в течение 5-7 минут) и не может превышать 6 км для патрулей на автомобиле, 4 км для патрулей на мотоцикле, 1,5 км для пеших патрулей) (п.1 ст. 12 Федерального закона от 7 февраля 2011 г. №3-ФЗ «О полиции»)
Служба Скорой медицинской помощи на территории муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края с Белая Глина ул.Октябрьская 266	Ч+0ч.20 мин. для оказания скорой медицинской помощи в экстренной форме; Ч+2ч.00 мин. для оказания скорой медицинской помощи в неотложной форме (п.6 прил. №2 Приказа Министерства здравоохранения РФ от 20 июня 2013 г. №338н «Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи»)
Аварийная служба электросетевой компании на территории муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края с. Белая Глина ул. Красная 105	немедленно, Ч+1ч.30мин. (не определен)

Аварийная служба газовой компании на территории муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края с. Белая Глина ул. Первомайская 116	Ч+0ч.40 мин. (п.11.2 Постановления Госгортехнадзора РФ от 18.03.2003 № 9 «Об утверждении правил безопасности систем газораспределения и газопотребления»)

6.6. При необходимости, по решению ответственного руководителя работ, для локализации и ликвидации аварийной ситуации в условиях критически низких температур окружающего воздуха могут быть привлечены дополнительные силы и средства.

6.7. Действия ответственных лиц при ликвидации аварийных ситуаций:

6.7.1. Обеспечение правильности ликвидации последствий аварийных ситуаций в системах теплоснабжения муниципального образования и минимизации ущерба от их возникновения зависит от действий ответственных лиц.

Ответственные лица должны действовать согласованно, четко, спокойно, в рамках своих полномочий, определенных должностными и иными действующими инструкциями, со знанием ситуации в системе теплоснабжения, оборудования, настоящим Планом действий и в соответствии складывающейся обстановкой - для недопущения негативного развития происшествия.

Ответственные лица, указанные в таблице 10, обязаны четко знать и строго выполнять установленный порядок своих действий.

Таблица 10

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Контактный телефон
1	Гендин Алексей Васильевич	Заместитель главы муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края	+7 928 256 82 98
2	Греховодов Иван Сергеевич	Начальник отдела ТЭК, ЖКХ, транспорта, связи и дорог администрации муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края	+ 7 918 956 95 26
3	Склярова Лариса Арсентьевна	Глава Новопавловского сельского поселения Белоглинского муниципального района	+ 7 918 644 10 40

		Краснодарского края	
4	Вожов Юрий Алексеевич	МУП «Белоглинская теплосистема»	+7 918 118 66 20
5	Клейн Александр Сергеевич	МУП «Белоглинская теплосистема»	+7 961 492 97 61
6	Богатырев Андрей Петрович	МУП «Белоглинская теплосистема»	+7 988 461 33 09
7	Стецко Юрий Иванович»	филиал ПАО «Россети Кубань»	+7 918 347 99 14

Форма Блок-схемы действий ответственных лиц по локализации и ликвидации аварийной ситуации приведена в приложении 2.

Раздел 7
Мероприятия, направленные на обеспечение безопасности населения (в случае если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения)

7.1. При повреждении (аварии) на внутридомовых системах теплопотребления (отопления) АДС эксплуатирующей организации обязана принять все необходимые меры для обеспечения безопасности людей, отключения поврежденного участка, организации выполнения ремонтно-восстановительных работ, сообщить о случившемся в ЕДДС, принять меры по поддержанию минимальной внутри домовой температуры (не ниже +12 °С) с использованием мобильных теплогенераторов (тепловых пушек) в общедомовых помещениях многоквартирных домов.

7.2. О причинах возникновения и сроках устранения аварийной ситуации в системе теплоснабжения муниципального образования в зимнее время года повлекшей отключение коммунальных услуг и угрозу безопасности населения, необходимо своевременно информировать жителей. С этой целью отдел жилищно-коммунального хозяйства администрации муниципального образования уточняет всю необходимую информацию и передает для размещения по средствам сети интернет в информационных каналах и официальном сайте администрации муниципального образования.

Контроль за качественным и своевременным информированием населения

осуществляется управления службы протокола и информационной политике в рамках отработки задач по поэтапному контролю хода устранения технологического нарушения

7.3. В случае длительного (24 часа и более) отсутствия теплоснабжения у населения в жилых кварталах повлекшее снижение температуры ниже нормативных значений (в отопительный сезон), в муниципальном образовании объявляется режим «ЧС» и проводятся мероприятия по эвакуации пострадавших.

7.4. Выезд на место аварии руководителей администрации муниципального образования и структурных подразделений должен осуществляться не позднее установленных ниже сроков, зависящих от температуры наружного воздуха:

- не позднее 4 часов после возникновения повреждения при температуре наружного воздуха выше -10 °С;

- не позднее 2 часов после возникновения повреждения при температуре наружного воздуха от -10 °С до -15 °С;

- не позднее 30 мин. после возникновения повреждения при температуре наружного воздуха ниже -15 °С.

В случае возникновения аварии на объектах теплоснабжения муниципального образования, при нарушении условий жизнедеятельности 50 человек и более на 1 сутки при условии, что температура воздуха в жилых комнатах более суток фиксируется ниже +18 °С в отопительный период, Глава муниципального образования отдает распоряжение на незамедлительную организацию постоянной работы штаба по проведению отопительного периода и созыв внеочередного заседания комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности муниципального образования.

7.5. Мероприятиями, направленными на обеспечение безопасности населения в случае возникновения аварийной ситуации в системе теплоснабжения (прекращении подачи тепла в жилые помещения в условиях резкого понижения температуры наружного воздуха в течение длительного времени) являются:

- сообщение о возникшей ситуации в организацию, управляющую многоквартирными домами и (или) в ЕДДС муниципального образования по средствам городской телефонной и мобильной связи лицами, являющимися свидетелями возникновения происшествия;

- соблюдение требований норм и правил безопасности и охраны труда;

- эвакуация из опасной зоны населения при режиме «ЧС» во взаимодействии с экстренными оперативными службами и аварийно-спасательными формированиями;

- обозначение, оцепление опасной зоны, запрет пропуска и передвижения по опасной зоне населения, транспортных средств;

- привлечение к выполнению работ по локализации и ликвидации аварийной ситуации специализированных служб и формирований в целях предупреждения дальнейшего развития аварий, угрозы населению;

- оповещение населения, проживающего на территории муниципального образования о происшествии;

- при повреждениях в сетях централизованного теплоснабжения в зимний период, в случае отрицательных температур наружного воздуха и при превышении нормативного времени на устранения аварийной ситуации, организациям, управляющим многоквартирными домами следует предотвращению размораживания внутридомового оборудования дренировать воду из систем отопления зданий.

7.6. Жителям, проживающим на территории муниципального образования в случае возникновения аварийной ситуации в системе теплоснабжения для обеспечения безопасности необходимо:

- для сохранения в квартире тепла дополнительно заделать щели в окнах и балконных дверях, занавесить их одеялами или коврами;

- до эвакуации, разместить членов семьи в одной комнате, временно закрыв остальные, одеться в теплую одежду и принять профилактические лекарственные препараты от обще-респираторных заболеваний и гриппа;

- не допускать отопления помещений с помощью электрообогревателей самодельного изготовления, а также электрических плит, т.к. это может привести к возникновению пожара, выхода из строя системы электроснабжения здания. Для обогрева помещения необходимо используйте электрообогреватели только заводского изготовления;

- проявлять выдержку и самообладание, оказывая посильную помощь работникам организации, управляющей многоквартирными домами, организаций, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования прибывшим для выполнения ремонтно-восстановительных работ;

- в случае эвакуации из жилого помещения - одеть членов семьи в теплую одежду и обувь; отключить в квартире газ, воду и электричество; взять с собой документы, деньги, необходимые продукты, одеяла; закрыть входную дверь квартиры на замок и действовать в соответствии с указаниями уполномоченных работников организации, управляющей многоквартирными домами, администрации муниципального образования.

Раздел 8
Порядок организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий на объекте теплоснабжения

8.1. Для формирования сил и средств на устранение последствий аварийных ситуаций создаются и используются: резервы финансовых и материальных ресурсов организаций, взаимосвязанных с источниками теплоснабжения, а при необходимости и администрации муниципального образования.

8.2. При организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации последствий аварий на объекте производится расчет необходимых для этого сил и средств.

8.3. По результатам расчетов составляется соответствующий перечень, в котором учитываются с указанием количества и места хранения:

средства (инструменты, материалы и приспособления, приборы, оборудование и автомобильная и землеройная техника), необходимые для проведения ремонтно-восстановительных и спасательных работ, для эвакуации людей из зоны аварийной ситуации;

аварийный запас средств индивидуальной защиты;

силы необходимые для выполнения локализации и ликвидации аварийных ситуаций;

средства необходимые для возмещения вреда здоровью людей, материального ущерба и прочее.

8.4. Организация материально-технического обеспечения операций по локализации и ликвидации аварийных ситуаций и их последствий на объекте осуществляется организациями, функционирующими в системах теплоснабжения, а при необходимости и администрацией муниципального образования.

Материально-технические средства, которые должны быть задействованы в мероприятиях по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций, используются только для этих целей и не должны применяться для обеспечения в повседневной деятельности организаций, функционирующих в системах теплоснабжения.

8.5. Организация инженерного обеспечения операций по локализации и ликвидации аварийных ситуаций в теплоснабжении и их последствий на объекте – комплекс инженерных мероприятий и задач, выполняемых в целях создания благоприятных условий в ходе проведения наиболее сложных работ по спасению пострадавших, локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций.

Задачи инженерного обеспечения ремонтно-восстановительных и других неотложных работ выполняют специализированные группы, имеющие соответствующую подготовку по ремонту и восстановлению газовых,

водопроводно-канализационных сетей, линий электропередачи.

Инженерное обеспечения операций по локализации и ликвидации аварийных ситуаций в теплоснабжении и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляется организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования совместно (в рамках своих функциональных обязанностей):

с администрацией муниципального образования (координация и контроль деятельности, а в случае планируемого срока ликвидации последствий аварийной ситуации в системе централизованного теплоснабжения в зимний период (в условиях критически низких температур окружающего воздуха) более 4 часов, угрозе для жизни и комфортного проживания людей – непосредственное руководство заместителем главы муниципального образования курирующим деятельность жилищно-коммунального хозяйства;

с региональными и муниципальными службами мониторинга технологических нарушений, координацию мер по их устранению (Агентство ТЭК, ЕДДС);

с региональными и муниципальными экстренными оперативными службами (министерства чрезвычайных ситуаций, полиция, скорая помощь, Росгвардия);

с организациями, связанными с функционированием систем теплоснабжения – водопроводно-канализационного хозяйства, электросетевыми и газораспределительными организациями.

8.6. Организация финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования за счет финансовых резервов и за счет резервного фонда в установленных законом случаях.

Объем финансовых средств и материальных ресурсов для обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения формируются в организациях одним из следующими способов:

выделением на отдельном расчетном счету организации собственных денежных средств;

заключением договора страхования расходов на ликвидацию чрезвычайных ситуаций;

заключением договора банковской гарантии;

иными способами, не запрещенными законодательством Российской Федерации. формирующие резервы финансовые средства должны находиться на счетах эксплуатирующей организации и могут быть использованы по назначению только в результате произошедшей аварийной ситуации.

8.7. Организация противопожарного обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования в режиме повседневной деятельности в соответствии с

законодательством Российской Федерации и территориальная противопожарными и спасательными службами МЧС России в случае возгорания, по вызову.

8.8. Организация транспортного обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования, а в случае необходимости привлечением сил и средств специализированных транспортных организаций по отдельным заявкам.

8.9. Организация медицинского обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются территориальными службами Скорой медицинской помощи и медицинскими учреждениями, по вызову.

Раздел 9
Организация взаимодействия сторонних сетевых организаций, связанных с работой систем теплоснабжения

9.1. Взаимодействие осуществляется в рамках соглашения о порядке взаимодействия и информационном обмене между единой дежурно-диспетчерской службой муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края и ООО «МУП «Белоглинская теплосистема» в соответствии с действующим Положением об аварийно-диспетчерской службы МУП «Белоглинская теплосистема», Положением о единой дежурно-диспетчерской службе муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края, инструкцией оперативному дежурному ЕДДС муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края по действиям при аварийном отключении тепло-, электро- алгоритма действий оперативного дежурного ЕДДС муниципального образования Белоглинский муниципальный район Краснодарского края при получении информации об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.

Раздел 10
Документы и инструкции, используемые для ликвидации последствий аварийных ситуаций

10.1. Документами, необходимыми для ликвидации последствий аварийных ситуаций муниципального образования являются:

настоящий Порядок;

действующая нормативно-техническая документация по технике безопасности и эксплуатации теплогенерирующих установок, тепловых сетей и теплопотребляющих установок;

внутренние инструкции, списки, ведомости, журналы, бланки, графики и т.п организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, касающиеся эксплуатации и техники безопасности этого оборудования, разработанные на основе действующей нормативно-технической документации с учетом настоящего Порядка;

утвержденные техническим руководителем организации, функционирующей в системах теплоснабжения, схемы систем теплоснабжения, режимные карты работы тепловых сетей и источников тепловой энергии;

Примерный перечень производственно-технических документов для дежурного персонала организаций, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования приведен в таблице 11.

Таблица 11

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
1	Оперативный журнал	Регистрация в хронологическом порядке (с точностью до одной минуты) оперативных действий, производимых для обеспечения заданного режима работы теплосети по распоряжениям с указанием лиц, отдавших их. Записи о неисправностях в работе оборудования, аварийных ситуациях и мерах по восстановлению нормального режима. Фиксация допусков на проведение работ, проводимых по нарядам и распоряжениям. Записи о приемке и сдаче смены с регистрацией состояния оборудования (в работе, в резерве, в ремонте). Замечания администрации предприятия (района) тепловых сетей по ведению оперативного журнала и визы о его просмотре
2	Список ремонтного и руководящего персонала	Должности, фамилии, инициалы, адреса, номера телефонов ремонтного и руководящего персонала предприятия тепловых сетей
3	Список телефонов городских организаций	Список телефонов городских (районных) аварийных служб, смежных эксплуатационных, ремонтных и других организаций
4	Журнал распоряжений (оператору) диспетчеру	Запись оперативных распоряжений руководства предприятия тепловых сетей (района тепловых сетей, служб теплосети)
5	Журнал (картотека) заявок диспетчеру на вывод оборудования из работы	Регистрация заявок на вывод оборудования из работы поступивших в ЦДП и РДП, с указанием наименования оборудования, причины и времени (по

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
		заявке) вывода оборудования из работы, а также отключаемых потребителей и их теплопотребления. В журнале отмечается, кому сообщено о разрешении, а также фактическое время вывода оборудования из работы и ввода его в работу
6	Журнал учета работ по нарядам и распоряжениям	Регистрация нарядов-допусков и распоряжений на проведение работ с указанием содержания работ и места их проведения, производителя работ (наблюдающего), фамилия и инициалов руководителя. При работе по распоряжению указывается лицо, отдавшее распоряжение, приводится состав бригады, производится запись о проведении инструктажа, фиксируются дата и время начала и окончания работ
7	Бланк переключений	Запись задания на переключение тепловой сети с указанием последовательности производства операций при переключении
8	Журнал регистрации параметров в контрольных точках	Периодическая запись давления и температуры теплоносителя в контрольных точках тепловых магистралей
9	Перечень резервных источников теплоснабжения ответственных потребителей	Перечисление резервных котельных ответственных потребителей с указанием их адресов и телефонов, а также производительности абонентских котельных
11	График работы дежурного персонала	Расписание работы дежурного персонала эксплуатирующей организации
12	Список ответственных руководителей и производителен работ	Перечисление ответственных руководителей и производителей работ с указанием их должностей, фамилий, инициалов
13	Список должностных лиц, имеющих право пользования оперативной радиосвязью	Перечисление лиц, имеющих право пользования оперативной радиосвязью с указанием их должностей, фамилии, инициалов
14	Список должностных лиц, имеющих право участвовать в оперативных переключениях	Перечисление лиц, имеющих право участвовать в оперативных переключениях, с указанием их должностей, фамилии, инициалов
15	Положение (должностная инструкция)	Определение прав и обязанностей конкретного должностного лица в соответствии с выполняемыми им функциями (для каждого рабочего места)
16	Перечень инструкций по эксплуатации	Утвержденный главным инженером перечень инструкций по эксплуатации оборудования (систем,

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
	оборудования (систем, сооружений)	сооружений) для каждого рабочего места
17	Инструкции по эксплуатации оборудования (систем, сооружений)	Инструкции по эксплуатации основного и вспомогательного оборудования (систем, устройств, сооружений), обслуживаемого дежурным персоналом ПТС, включая вопросы безопасности
18	График ремонта тепловых сетей	Перечень участков тепловых сетей, подлежащих ремонту, планируемые и фактические сроки выполнения работ
19	Карта установок технологических защит	Наименование защиты (сигнализации) с указанием места установки, типа прибора и установки срабатывания по параметру и времени
20	Перечень оборудования, находящегося в оперативном управлении и ведении диспетчера теплосети (района теплосети)	Наименование и краткие технические характеристики оборудования, находящегося в оперативном управлении и ведении диспетчера теплосети (района)
21	Тепловая схема источника тепла	Графическое изображение технологических систем (оборудования, трубопроводов и устройств) по выработке и отпуску тепла
22	Схема трубопроводов источника тепла	Графическое изображение технологических систем подготовки, распределения и выдачи сетевой воды
23	Перечень работ, проводимых по нарядам	Перечисление работ, на проведение которых необходимо оформлять наряды-допуска. Перечень утверждается главным инженером ПТС
24	Наряд-допуск	Задание на проведение работ, выполняемых по наряду. В задании указываются содержание и место проведения работы, состав бригады, лицо, ответственное за проведение работы, меры, обеспечивающие безопасность проведения работ, дата и время допусков к работе (первичных и ежедневных), окончание работы

10.2. Внутренние инструкции должны включать детально разработанный оперативный Порядок при авариях, ограничениях и отключениях потребителей при временном недостатке тепловой энергии, электрической мощности или топлива на источниках теплоснабжения.

10.3. К инструкциям должны быть приложены схемы возможных аварийных переключений, указания о порядке отключения отопления, опорожнения тепловых сетей и систем теплопотребления зданий и последующего их заполнения и включением их в работу при разработанных вариантах аварийных режимов. Должна

быть определена организация дежурств и действий персонала при усиленном и нерасчетном режимах теплоснабжения.

Конкретный перечень необходимой эксплуатационной документации в каждой организации устанавливается ее главным инженером.

10.4. Теплоснабжающие, теплосетевые организации, потребители, диспетчерские службы ежегодно до 1 января обмениваются списками лиц, имеющих право на ведение оперативных переговоров. Обо всех изменениях в списках организации должны своевременно сообщать друг другу.