



**АДМИНИСТРАЦИЯ КОЛЬЧУГИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

От 26.01.2026

№ 45

Об утверждении плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Кольчугинский муниципальный округ на отопительный период 2026-2027 годов

В соответствии с Федеральным законом от 20.03.2025 № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», приказом Минэнерго России от 13.11.2024 № 2234 «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду», руководствуясь Уставом Кольчугинского муниципального округа Владимирской области, администрация Кольчугинского муниципального округа **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Кольчугинский муниципальный округ на отопительный период 2026-2027 годов (прилагается).

2. Признать утратившим силу пункт 1 постановления администрации Кольчугинского района от 20.03.2025 № 274 «Об утверждении плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Кольчугинский муниципальный округ на отопительный период 2025-2026 годов».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Кольчугинского муниципального округа по жизнеобеспечению.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Глава округа

А.Ю. Андрианов

Завизировано:

Согласовано:

Зам. главы (руководитель аппарата)
администрации района

Начальник МКУ «УГЗ»

_____ О.В. Алпаткина
(дата)

_____ Л.В. Проказникова
(дата)

Зам. главы администрации района по
жизнеобеспечению

_____ А.К. Ершов
(дата)

И.о. начальника правового отдела, юрисконсульт

_____ Е.В. Севрюк
(дата)

Разослать:

- 1.МКУ «УСАиЖКХ» - 1 экз.
- 2.МКУ «УГЗ» -1 экз.
- 3.ООО «Владимиртеплогаз» - 1 экз.
- 4.АО «Владимирская газовая компания» - 1 экз.
- 5.ООО «Теплосетевая компания Владимирской области»- 1 экз.
- 6.Управляющие организации- 1 экз.
- 7.ТСЖ, ЖСК-1 экз.

Файл сдан:

Начальник отдела делопроизводства и
работы с обращениями граждан _____ Я.О. Смирнова

Соответствие текста файла и
оригинала документа подтверждаю: _____ Л.Б. Сипачева

Название файла: МКУ УСАиЖКХ_Об утверждении плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Кольчугинский муниципальный округ на отопительный период 2026-2027 годов

Сорокина Ольга Евгеньевна
8(49245) 2-11-95

Приложение
УТВЕРЖДЕН
постановлением администрации
Кольчугинского муниципального
округа
от 26.01.2026 № 45

**План
действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере
теплоснабжения в муниципальном образовании Кольчугинский
муниципальный округ на отопительный период 2026-2027 годов**

г. Кольчугино, 2026 год

Содержание

1. Понятия и сокращения	1
1.1. Понятия.....	1
1.2. Сокращения.....	1
2. Общие положения.....	2
3. Цели и задачи.....	3
4. Объекты теплоснабжения населения и объектов социальной сферы	4
4.1. Перечень теплоснабжающих и теплосетевых организаций.....	4
4.2. Перечень источников теплоснабжения населения и объектов социальной сферы	4
4.3. Электроснабжение источников тепловой энергии.....	5
4.4. Водоснабжение источников тепловой энергии	5
4.5. Топливоснабжение источников тепловой энергии	5
5. Систематизация аварийных ситуаций при теплоснабжении	5
6. Допустимое время устранения аварий и технологических нарушений	9
6.1. Допустимое время устранения аварий и технологических нарушений.....	9
6.2. Перечень потребителей I категории	11
7. Сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения (не обнаружится).....	11
8. Количество сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте теплоснабжения.....	15
9. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте теплоснабжения, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения	15
10. Состав и дислокация сил и средств (не обнаружится).....	30
10.1. Состав и дислокация сил.....	30
10.2. Состав и дислокация средств	30
11. Перечень мероприятий, направленных на обеспечение безопасности населения (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения)	33
12. Порядок организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий на объекте теплоснабжения.....	34
ПОРЯДОК действий муниципального звена территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при аварийном отключении систем жизнеобеспечения населения в жилых домах на сутки и более (в условиях критически низких температур окружающего воздуха).....	37

1. Понятия и сокращения

1.1. Понятия

Понятия, используемые в настоящем плане действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций при теплоснабжении муниципального образования Кольчугинский муниципальный округ:

- авария - технологические нарушения на теплоснабжающем, теплосетевом объекте, приведшие к разрушению сооружений и (или) технических устройств, применяемых на теплоснабжающих, теплосетевых объектах, неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, отклонению от установленного режима работы теплоснабжающего, теплосетевого объекта, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии, возникновению или угрозе возникновения аварийного режима работы системы теплоснабжения.

- инцидент - отказ или повреждение технических устройств, применяемых на теплоснабжающем, теплосетевом объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса.

1.2. Сокращения

АДС РСО - аварийно-диспетчерская служба ресурсоснабжающей организации;

ЧС - чрезвычайная ситуация;

ОПО - опасный производственный объект;

ЕТО - единая теплоснабжающая организация;

МО Кольчугинский муниципальный округ - муниципальное образование Кольчугинский муниципальный округ;

ЕДДС - единая дежурно-диспетчерская служба администрации Кольчугинского муниципального округа;

Диспетчер АДС ЕТО - диспетчер аварийно-диспетчерской службы единой теплоснабжающей организации;

ЦСТ - централизованная система теплоснабжения;

ТИ - тепловой источник;

ГВС и ТС - горячее водоснабжение и теплоснабжение;

НУТС - начальник участка тепловых сетей;

ТЭР - топливно-энергетические ресурсы;

МЧС - спецподразделение Главного управления МЧС России по Владимирской области;

ГИБДД - спецподразделение Управления Госавтоинспекции УМВД России по Владимирской области;

КЧС и ОПБ района - комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Кольчугинского муниципального округа;

ТСО – теплоснабжающая, теплосетевая организация.

2. Общие положения

2.1. План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Кольчугинский муниципальный округ на отопительный период 2026-2027 годов (далее - План) разработан в целях координации деятельности должностных лиц администрации Кольчугинского муниципального округа, ресурсоснабжающих организаций, управляющих компаний, товариществ собственников жилья, потребителей тепловой энергии при решении вопросов, связанных с ликвидацией последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения Кольчугинского муниципального округа.

2.2. К перечню возможных последствий аварийных ситуаций (чрезвычайных ситуаций) на тепловых сетях и источниках тепловой энергии относятся: - кратковременное нарушение теплоснабжения населения, объектов социальной сферы;

- полное ограничение режима потребления тепловой энергии для населения, объектов социальной сферы;

- причинение вреда третьим лицам;

- разрушение объектов теплоснабжения (котлов, тепловых сетей, котельных).

2.3. Основными задачами администрации Кольчугинского муниципального округа являются обеспечение устойчивого теплоснабжения потребителей, поддержание необходимых параметров энергоносителей и обеспечение нормального температурного режима в зданиях.

2.4. Обязанности теплоснабжающих организаций:

- организовать круглосуточную работу ДДС или заключить договоры с соответствующими организациями;

- разработать и утвердить инструкции с оперативным планом действий и технологических нарушениях, ограничениях и отключениях потребителей при временном недостатке энергоресурсов или топлива;

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

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

- принимать меры 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);

- доводить до дежурного единой дежурно - диспетчерской службы муниципального казенного учреждения «Управление гражданской защиты Кольчугинского муниципального округа» (далее - ЕДДС) информацию о прекращении или ограничении подачи теплоносителя, длительности отключения с указанием причин, принимаемых мерах и сроках устранения,

привлекаемых силах и средствах.

2.5. Взаимоотношения теплоснабжающих организаций с исполнителями коммунальных услуг и потребителями определяются заключенными между ними договорами и действующим законодательством в сфере предоставления коммунальных услуг. Ответственность исполнителей коммунальных услуг, потребителей и теплоснабжающей организации определяется балансовой принадлежностью инженерных сетей и фиксируется в акте, прилагаемом к договору разграничения балансовой принадлежности инженерных сетей и эксплуатационной ответственности сторон.

2.6. Исполнители коммунальных услуг и потребители должны обеспечивать:

- своевременное и качественное техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, а также разработку и выполнение согласно договору на пользование тепловой энергией, графиков ограничения и отключения теплопотребляющих установок при временном недостатке тепловой мощности или топлива на источниках теплоснабжения;

- допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, на объекты в любое время суток.

3. Цели и задачи

3.1. Целями Плана являются:

- 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.

2.2. Задачами Плана являются:

- 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.

4. Объекты теплоснабжения населения и объектов социальной сферы

4.1. Перечень теплоснабжающих и теплосетевых организаций

№ п/п	Наименование теплоснабжающих и теплосетевых организации	Статус единой теплоснабжающей организации
1.	Кольчугинский филиал ООО «Владимиртеплогаз»	ЕТО
2.	АО «Владимирская газовая компания»	-
3.	ООО «Теплосетевая компания Владимирской области»	-

4.2. Перечень источников теплоснабжения населения и объектов социальной сферы

1.1.	Кольчугинский филиал ООО «Владимиртеплогаз»
1.1.1	паровая котельная, расположенная по адресу: г. Кольчугино, ул. Луговая, д. 13А
1.1.2	водогрейная котельная, расположенная по адресу: г. Кольчугино, п. Лесосплава, д. 28
1.1.3	водогрейная котельная, расположенная по адресу: г. Кольчугино, п. Зеленоборский, д. 18
1.1.4	блочно-модульная котельная, расположенная по адресу: Кольчугинский муниципальный округ, п. Белая речка, ул. Мелиораторов, д. 2А
1.1.5	водогрейная котельная, расположенная по адресу: Кольчугинский муниципальный округ, д. Павловка, ул. Вторая, д. 5А
1.1.6	водогрейная котельная, расположенная по адресу: Кольчугинский муниципальный округ, с. Большое-Кузьминское, ул. Рачкова, д. 1Д, пом. 1
1.1.7	водогрейная котельная, расположенная по адресу: Кольчугинский муниципальный округ, п. Большевик, ул. Ключевая, д. 2А
1.1.8	водогрейная котельная, расположенная по адресу: Кольчугинский муниципальный округ, п. Металлист, ул. Школьная, д. 1А
1.1.9	водогрейная котельная, расположенная по адресу: Кольчугинский муниципальный округ, п. Раздолье, ул. Механизаторов, д. 2
1.1.10	блочно-модульная котельная, расположенная по адресу: Кольчугинский муниципальный округ, п. Бавлены, ул. Заводская, д. 11Г
1.2.	АО «Владимирская газовая компания»
1.2.1	блочно-модульная котельная, г. Кольчугино, участок расположен

примерно в 170 м. по направлению на северо-восток от дома № 16 по ул. поселок Труда

4.3. Электроснабжение источников тепловой энергии

Поставку и распределение электрической энергии на источники тепловой энергии осуществляют ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго».

4.4. Водоснабжение источников тепловой энергии

Поставка воды на источники теплоснабжения осуществляется гарантирующим поставщиком в сфере водоснабжения на территории Кольчугинского муниципального округа - МУП г. Кольчугино «Коммунальник».

4.5. Топливоснабжение источников тепловой энергии

Основным топливом на источниках теплоснабжения района является природный газ. Обеспечение бесперебойной поставки газа в договорных объемах потребления, оперативное управление режимами газоснабжения осуществляется филиалом в г. Александрове Газовой службы в г. Кольчугино.

5. Систематизация аварийных ситуаций при теплоснабжении

Источниками повышенной опасности в МО Кольчугинский муниципальный округ являются оборудование и сети котельных, аварии и инциденты, на которых могут повлечь серьезные последствия и нанести огромный ущерб.

В процессе работы котельных возникает вероятность возникновения аварийных ситуаций не только на сетях и оборудовании, относящихся к источнику теплоснабжения, но и на сетях и оборудовании топливо-, электро- и водоснабжения ресурсоснабжающих организаций.

Под аварийной ситуацией понимается технологическое нарушение, приведшее к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования), полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии.

Систематизация аварийных ситуаций при теплоснабжении приведена в таблицах 1, 2, 3, 4.

Учетные признаки аварийной ситуации

Содержание учетного признака аварийной ситуации		Код учетного признака*
1.	Прекращение теплоснабжения потребителей в отопительный период на срок более 24 часов	1.1
2.	Разрушение или повреждение оборудования объектов, которое привело к выходу из строя источников тепловой энергии или тепловых сетей на срок 3 суток и более	1.2
3.	Разрушение или повреждение сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей	1.3
4.	Перерыв теплоснабжения потребителей на срок более 6 часов	1.4
5.	Снижение температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 30 процентов и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения	1.5

Классификация видов оборудования

Виды оборудования		Код вида оборудования*
1.	Котельное оборудование	2.1
2.	Вспомогательное теплотехническое оборудование котельной	2.2
3.	Электротехническое оборудование	2.3
4.	Оборудование топливного хозяйства котельной	2.4
5.	Здания и сооружения тепловых энергоустановок и сетей	2.5
6.	Устройства тепловой автоматики и измерений	2.6
7.	Теплотехническое оборудование центрального теплового пункта	2.7
8.	Трубопроводы тепловых сетей	2.8
9.	Системы управления оборудованием и средства диспетчерского контроля	2.9
10.	Индивидуальный тепловой пункт, системы отопления	2.10

	потребителей тепловой энергии	
11.	Прочие виды оборудования	2.11

Таблица 3

**Классификационные признаки организационных причин
аварийной ситуации**

Организационные причины аварийной ситуации		Код организационных причин*
1.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) диспетчерского, оперативного или оперативно-ремонтного персонала	3.4.1
2.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) персонала служб (подразделений) организации	3.4.2
3.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) привлеченного персонала, выполняющего работу по договору	3.4.3
4.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) собственного ремонтного или наладочного персонала организации	3.4.4
5.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) руководящего персонала	3.4.5
6.	Неудовлетворительное качество производственных или должностных инструкций, других локальных документов организации	3.4.6
7.	Несоблюдение сроков, невыполнение в требуемых объемах технического обслуживания, диагностирования или ремонта оборудования и устройств	3.4.7
8.	Воздействие посторонних лиц и организаций, не участвующих в технологическом процессе	3.4.8
9.	Превышение параметров воздействия стихийных явлений относительно условий проекта	3.4.9
10.	Воздействие повторяющихся стихийных явлений	3.4.10
11.	Дефекты (недостатки) проекта, конструкции, изготовления, монтажа	3.4.11
12.	Невыявленные причины	3.4.12

13.	Неклассифицированные причины	3.4.13
14.	Воздействие организаций, обеспечивающих электроснабжение	3.4.14
15.	Воздействие организаций, обеспечивающих производство или передачу тепловой энергии, теплоносителя	3.4.15

Таблица 4

Классификационные признаки технических причин повреждений оборудования

Технические причины повреждений оборудования		Код технических причин*
1.	Нарушение структуры материала	4.1
2.	Механический износ	4.2
3.	Нарушение механического соединения	4.3
4.	Внешнее механическое воздействие	4.4
5.	Золовой износ	4.5
6.	Коррозионный износ, эрозионный износ	4.6
7.	Нарушение герметичности	4.7
8.	Нарушение нормального вибросостояния	4.8
9.	Взрыв, загорание, пожар	4.9
10.	Термическое повреждение, перегрев, пережог	4.10
11.	Нарушение электроснабжения	4.11
12.	Нарушение электрической изоляции	4.12
13.	Нарушение электрического контакта, замыкание, обрыв цепи	4.13
14.	Механическое разрушение (повреждение), деформация, перекос	4.14
15.	Разрушение фундамента, строительных конструкций, ослабление крепления оборудования к фундаменту	4.15
16.	Исчерпание ресурса	4.16
17.	Загрязнение, попадание инородных предметов	4.17
18.	Дефект сварного соединения (шва)	4.18
19.	Повышение давления, гидравлический удар	4.19

20.	Невыявленные причины	4.20
21.	Неклассифицированные причины	4.21

* - в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 02.06.2022 № 1014 «О расследовании причин аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения».

К перечню возможных последствий аварийных ситуаций на тепловых сетях и источниках тепловой энергии относятся:

- кратковременное нарушение теплоснабжения населения, объектов социальной сферы;
- полное ограничение режима потребления тепловой энергии для населения, объектов социальной сферы;
- причинение вреда третьим лицам;
- разрушение объектов теплоснабжения (котлов, тепловых сетей, котельных).

Выводы из обстановки:

Наиболее вероятными причинами возникновения аварий и сбоев в работе могут послужить:

- перебои в топливоснабжении;
- перебои в электроснабжении;
- перебои в водоснабжении;
- износ оборудования;
- неблагоприятные погодно-климатические явления;
- человеческий фактор.

6. Допустимое время устранения аварий и технологических нарушений

6.1. Допустимое время устранения аварий и технологических нарушений

Потребители тепловой энергии по надежности теплоснабжения делятся на три категории:

первая категория - потребители, в отношении которых не допускается перерывов в подаче тепловой энергии и снижения температуры воздуха в помещениях ниже значений, предусмотренных техническими регламентами и иными обязательными требованиями;

вторая категория - потребители, в отношении которых допускается снижение температуры в отапливаемых помещениях на период ликвидации аварии, но не более 54 час:

- жилых и общественных зданий до 12°C;
- промышленных зданий до 8°C;

третья категория - остальные потребители.

При аварийных ситуациях на источнике тепловой энергии или в тепловых сетях в течение всего ремонтно-восстановительного периода должны обеспечиваться (если иные режимы не предусмотрены договором

теплоснабжения):

- подача тепловой энергии (теплоносителя) в полном объеме потребителям первой категории;
- подача тепловой энергии (теплоносителя) на отопление и вентиляцию жилищно-коммунальным и промышленным потребителям второй и третьей категорий, указанных в таблице 5;
- согласованный сторонами договора теплоснабжения аварийный режим расхода пара и технологической горячей воды;
- согласованный сторонами договора теплоснабжения аварийный тепловой режим работы неотключаемых вентиляционных систем;
- среднесуточный расход теплоты за отопительный период на горячее водоснабжение (при невозможности его отключения).

Таблица 5

**Требуемая подача тепловой энергии
при авариях на источнике тепловой энергии или в тепловых сетях**

Наименование показателя	Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления t °С (соответствует температуре наружного воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92)				
	минус 10	минус 20	минус 30	минус 40	минус 50
Допустимое снижение подачи тепловой энергии на отопление и вентиляцию жилищно-коммунальным и промышленным потребителям второй и третьей категорий, %, до	78	84	87	89	91

Допустимое время устранения аварий и технологических нарушений на объектах водо-, тепло-, электро- и газоснабжения:

а) на объектах водоснабжения:

№ п/п	Наименование технологического нарушения	Диаметр труб, мм	Время устранения, ч, при глубине заложения труб, м	
			до 2	более 2
1.	Отключение водоснабжения	до 400	8	12
2.	Отключение водоснабжения	от 400 до 1000	12	18
3.	Отключение водоснабжения	св.1000	18	24

б) на объектах теплоснабжения:

№ п/п	Наименование технологического нарушения	Время устранения	Ожидаемая температура в жилых помещениях при температуре воздуха, °С			
			0	-10	-20	более -20
1.	Отключение отопления	2 часа	18	18	15	15
2.	Отключение отопления	4 часа	18	15	15	15
3.	Отключение отопления	6 часов	15	15	15	10
4.	Отключение отопления	8 часов	15	15	10	10

в) на объектах электроснабжения:

№ п/п	Наименование технологического нарушения	Время устранения
1.	Отключение электроснабжения	2 часа

г) на объектах газоснабжения:

№ п/п	Наименование технологического нарушения	Время устранения
1.	Отключение газоснабжения	2 часа

6.2. Перечень потребителей I категории

Потребители I категории на территории МО Кольчугинский муниципальный округ отсутствуют.

7. Сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения (не обнаружены)

Наиболее вероятными причинами возникновения аварийных ситуаций в работе системы централизованного теплоснабжения МО Кольчугинский муниципальный округ могут послужить:

- неблагоприятные погодные-климатические явления (ураганы, смерчи, бури, сильные ветры, сильные морозы, снегопады и метели, обледенение и гололед и т.д.);
- человеческий фактор (неправильные действия персонала и т.д.);

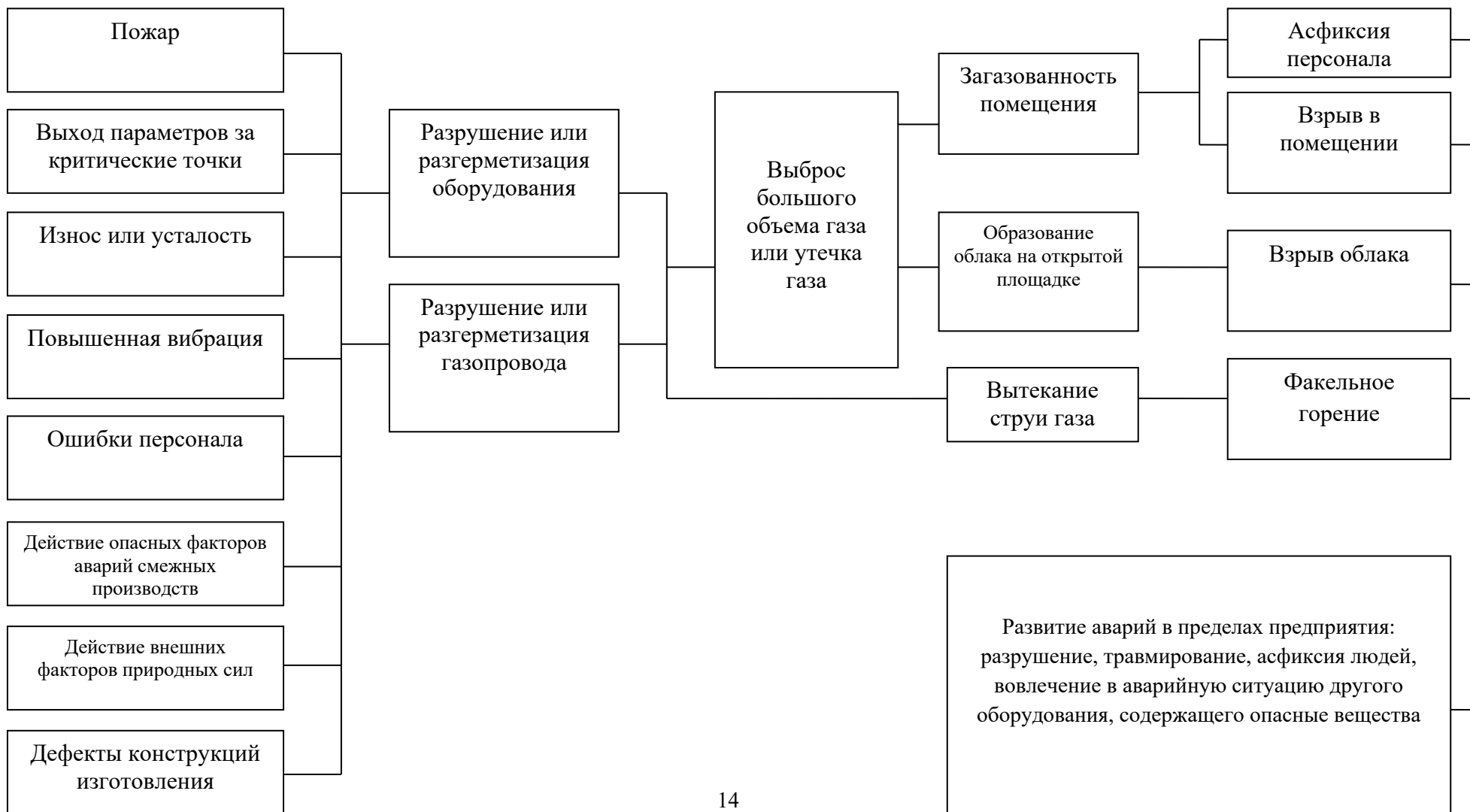
- прекращение подачи электрической энергии, холодной воды, топлива на источник тепловой энергии, насосную станцию;
- внеплановые остановки (выход из строя) оборудования на объектах системы теплоснабжения.

Сценарии наиболее вероятных и наиболее аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в МО Кольчугинский муниципальный округ

№ п/п	Вид аварии	Причина возникновения аварии	Масштаб аварии и последствия	Уровень реагирования	Примечание
1.	Остановка котельной	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и жилых домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный	
2.	Остановка котельной	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и жилых домах	объектовый (локальный)	

	3. Порыв тепловых сетей	Предельный износ, гидродинамические удары	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и жилых домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	в муниципальн ый	
	4. Порыв сетей водоснабжения	Предельный износ, повреждение на трассе	Прекращение циркуляции в системе водоснабжения	в муниципальн ый	

Рисунок 1. Блок-схема сценариев возникновения аварийных ситуаций на котельной пос. Лесосплава, д. 28, г. Кольчугино



8. Количество сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте теплоснабжения

Время готовности аварийных бригад к работам по ликвидации аварии – 45 мин.

Силы и средства для локализации и ликвидации аварий на объектах теплоснабжения формируются ТСО. Количество сил приведено в таблице 7.

Таблица 7

Силы и средства для локализации и ликвидации аварий на объектах теплоснабжения

№ п/п	Наименование организации	Количество сил
1.	Кольчугинский филиал ООО «Владимиртеплогаз»	3 бригады, 10 единиц техники
2.	АО «Владимирская газовая компания»	1 бригада, 1 единица техники
3.	ООО «Теплосетевая компания Владимирской области»	1 бригада, техника по договору

В соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» в ТСО создаются резервы материальных ресурсов с целью их экстренного привлечения в случае чрезвычайных ситуаций. Номенклатура и объем материальных ресурсов рассчитаны с учетом требований «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

9. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте теплоснабжения, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения

Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Кольчугинского муниципального округа, на локальном уровне - руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

- на муниципальном уровне - ЕДДС по вопросам сбора, обработки и обмена информацией, оперативного реагирования и координации совместных

действий ДДС организаций, расположенных на территории муниципального образования, оперативного управления силами и средствами аварийно-спасательных и других сил постоянной готовности в условиях чрезвычайной ситуации (далее - ЧС);

- на объектовом (локальном) уровне - дежурно-диспетчерская служба теплоснабжающей организации.

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.

В начальной стадии локализацию и ликвидацию аварийных ситуаций проводит рабочая смена котельной, основные задачи которой в случае возникновения аварийной ситуации - обеспечить локализацию аварии на первой стадии ее развития, предотвращая возникновение пожара, до прибытия аварийно-спасательной бригады, а в случае возникновения пожара - действовать имеющимися средствами пожаротушения, не допуская его развития (распространения), до прибытия подразделений противопожарной службы. Рабочая смена котельной своевременно информирует в установленном порядке территориальные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности, также иные органы государственной власти, органы местного самоуправления и население об аварии на опасном производственном объекте. Аварийный ремонт осуществляет персонал ТСО, а также подрядные организации на договорной основе.

При аварии на тепловых сетях, связанных с необходимостью полного прекращения поставки тепловой энергии слив теплоносителя из систем отопления многоквартирных домов организуют организации, обслуживающие жилищный фонд. Это делают при аварийных ситуациях, связанных с угрозой размораживания системы отопления. Список должностных лиц государственных и муниципальных органов и организаций, которые извещаются об аварии, приведены в таблице 8.

Таблица 8

СПИСОК

должностных лиц государственных и муниципальных органов и организаций, которые извещаются об аварии

№ п/п	Наименование организации, подразделения, объекта, должности оповещаемого лица	Номера контактных телефонов для оперативной связи и передачи информации
1.	Кольчугинский филиал ООО «Владимиртеплогаз»	8(49245)2-94-01

2.	АО «Владимирская газовая компания»»	8 (4922)77-94-03
3.	ООО «Теплосетевая компания Владимирской области»	8-910-019-00-02
4.	ИП Суханова Светлана Сергеевна	8-961-250-93-74
5.	ЕДДС	112 8(49245)2-14-45
6.	МУП г. Кольчугино «Коммунальник»	8(49245)4-30-02
7.	ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область»	8 960 737 41 81
8.	Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго».	8 919 013 54 56
9.	МКУ «УБиДХ»	8(49245)2-53-45
10.	МКУ «УСАиЖКХ»	8 (49245)2-24-02
11.	Газовая служба г. Кольчугино	104
12.	Скорая помощь	103
13.	Полиция (УМВД)	102
14.	Пожарная служба	101
15.	Дежурный ГИБДД по Кольчугинскому муниципальному округу	8 (49245)2-35-26

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах руководитель работ информирует диспетчера ЕДДС не позднее 10 минут с момента происшествия, ЧС, администрацию Кольчугинского муниципального округа.

О причинах возникновения аварийных ситуаций, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно - восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах руководитель работ теплоснабжающей (теплосетевой) организации информирует диспетчера ЕДДС не позднее 10 минут с момента обнаружения происшествия, ЧС, администрацию Кольчугинского муниципального округа.

О сложившейся обстановке администрация Кольчугинского муниципального округа информирует население через средства массовой информации, систему оповещения, а также посредством размещения информации на официальном сайте администрации Кольчугинского муниципального округа в сети Интернет.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ докладывает председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, дежурному ЕДДС. При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварийной ситуации (аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых кварталах на сутки и более, а также в условиях критически низких

температур окружающего воздуха) работы координирует комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.

План взаимодействия служб различных ведомств по ликвидации аварий на объектах теплоснабжения приведен в таблицах ниже.

Взаимодействие сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объектах теплоснабжения, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения

№ п/п	Наименование ЧС (угроза теракта, пожар, взрыв, утечка газа)	Оператор котельной ТСО	Диспетчер АДС ЕТО	Дежурный ЕДДС	Дежурный УМВД	Дежурный ОГПС	Диспетчер АДС Газовой службы г. Кольчугино (Горгаз)	Дежурный скорой помощи	Дежурный ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и (или) Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго».	Дежурный МУП г. Кольчугино «Коммунальник»
-------	---	------------------------	-------------------	---------------	---------------	---------------	---	------------------------	---	---

1.	Пожар в котельной	Действует согласно утвержденному у ПЛАС. Оповещает: - ответственного за безопасную эксплуатацию ОПО; - ОГПС; - ГО и ЧС; - диспетчера ДДС Горгаза; - АДС ЕТО	Действует согласно утвержденному у ПЛАС. Оповещает: - ответственного за безопасную эксплуатацию ОПО; - ОГПС; - ГО и ЧС; - диспетчера ДДС Горгаза; - АДС ЕТО	Принимает информацию о ЧС, времени и месте, информирует службы: - ОГПС; - Горгаз; - электросети; - МКУ «УСАи ЖКХ»; - скорую помощь; - тепловые сети. Докладывает председателю комиссии по ЧС, контролирует убытие в район чрезвычайной ситуации дежурных подразделений служб	Получает из штаба ГО и ЧС района сообщение и направляет наряд милиции на место происшествия, оцепление района пожара, охрана объекта от проникновения посторонних лиц, оказание помощи	Получает из штаба ГО и ЧС района сообщение и направляет пожарную технику на место, принимает меры по тушению пожара, оказывает помощь в эвакуации людей	Получает сообщение из штаба ГО и ЧС о месте и характере происшествия, вызывает бригаду АДС. Отключает объект от газоснабжения, проверяет загазованность прилегающей территории	Получает сообщение из штаба ГО и ЧС о месте и характере происшествия, оказывает медицинскую помощь пострадавшим, госпитализирует лиц, находящихся в тяжелом состоянии	Получает сообщение из штаба ГО и ЧС о месте и характере происшествия, отключает электроснабжение объекта, обеспечивает аварийное освещение места пожара	Получает сообщение из штаба ГО и ЧС о месте и характере происшествия, направляет аварийную службу для обеспечения бесперебойной подачи воды по основной и резервной линии
2.	Загазованность помещения котельной	Действует согласно утвержденному у ПЛАС. Оповещает: - ответственного за	Действует согласно утвержденному у ПЛАС. Оповещает: - ответственного за	Принимает информацию о ЧС, времени и месте, информирует службы: - ОГПС; - Горгаз;	Оцепление объекта, охрана от проникновения посторонних лиц, оказание помощи	Получает из штаба ГО и ЧС сообщение и направляет пожарную технику на место на	Получает сообщение из штаба ГО и ЧС района о месте и характере происшествия, вызывает	Получает сообщение из штаба ГО и ЧС района о месте и характере происшествия, оказывает	Вызывает бригаду на случай отключения объекта и при необходимости и подключение к	Принимает меры по обеспечению бесперебойной подачи воды на случай пожара, контроль загазованности

		<p>безопасную эксплуатацию ОПО;</p> <p>- дежурного ГО и ЧС;</p> <p>- ДДС Горгаз;</p> <p>- АДС ЕТО;</p> <p>- организует вентиляцию помещения</p>	<p>безопасную эксплуатацию ОПО;</p> <p>- дежурного ГО и ЧС;</p> <p>- ДДС Горгаз</p>	<p>- электросети;</p> <p>- МКУ «УСА и ЖКХ»;</p> <p>- скорую помощь.</p> <p>Докладывает председателю комиссии по ЧС,</p> <p>контролирует убытие в район ЧС дежурных подразделений служб</p>		случай возникновения пожара	бригаду АДС. Отключает объект от газоснабжения, проверяет загазованность прилегающей территории	медицинскую помощь пострадавшим, госпитализирует лиц, находящихся в тяжелом состоянии	другой линии, обеспечивает аварийное освещение	канализационных колодцев
3.	Взрыв в котельной	<p>Оповещает:</p> <p>- ответственного за безопасную эксплуатацию ОПО;</p> <p>- дежурного ГО и ЧС;</p> <p>- Горгаз;</p> <p>- УМВД;</p> <p>- АДС ЕТО</p>	<p>Оповещает:</p> <p>- ответственного за безопасную эксплуатацию ОПО;</p> <p>- дежурного ГО и ЧС;</p> <p>- Горгаз;</p> <p>- УМВД;</p> <p>- АДС ЕТО</p>	<p>Докладывает председателю комиссии по ЧС о чрезвычайной ситуации и принятых мерах, организация и контроль приведения в готовность сил и средств районного звена</p>	<p>Получает из штаба ГО и ЧС сообщение и направляет наряд полиции на место происшествия, оцепление района пожара, охрана объекта от проникновения посторонних лиц, выясняет причины взрыва, предотвращению возможных диверсий</p>	<p>Получает из штаба ГО и ЧС сообщение и направляет пожарную технику на место, принимает меры по тушению пожара, оказывает помощь в эвакуации людей</p>	<p>Получает сообщение из штаба ГО и ЧС о месте и характере происшествия, вызывает бригаду АДС. Отключает объект от газоснабжения, проверяет загазованность прилегающей территории</p>	<p>Получает сообщение из штаба ГО и ЧС о месте и характере происшествия, оказывает медицинскую помощь пострадавшим, госпитализирует лиц, находящихся в тяжелом состоянии</p>	<p>Отключает объект от электроснабжения, при необходимости и обеспечивает аварийное освещение</p>	<p>Обеспечение бесперебойной подачи воды для тушения пожара</p>

4.	Снижение давления в тепловой сети	Оповещает: - ответственног о за безопасную эксплуатацию котельной; - АДС ЕТО; - ограничивает подачу теплоносителя в магистраль, поддерживает работу котлов в нормальном режиме; - при необходимости и оповещает УК об аварийном прекращении подачи теплоносителя	Оповещает: - осуществляет общее руководство; - при необходимости и оповещает потребителей об аварийном прекращении подачи теплоносителя	Доводит до исполнителей распоряжения председателя комиссии по чрезвычайным ситуациям						
5.	Проникновение в помещение котельной посторонних лиц, угроза террористического акта	Оповещает: - дежурного РОВД; - дежурного ГО и ЧС; - ответственног о за безопасную эксплуатацию котельной	Принимает информацию о ЧС, времени и месте, информирует согласно инструкции	Принимает информацию о ЧС, времени и месте, информирует: - ОГПС; - Горгаз; - электросети; - МКУ «УСАиЖКХ»; - докладывает председателю	Получает сообщение и немедленно направляет наряд милиции на место происшествия, оцепление объекта	Получает из штаба ГО и ЧС района сообщение и направляет пожарную технику на место на случай возникновения пожара	Получает сообщение из штаба ГО и ЧС района о месте и характере происшествия, вызывает бригаду АДС. При необходимости и отключает	Получает сообщение из штаба ГО и ЧС района о месте и характере происшествия, оказывает медицинскую помощь	Высылает бригаду на случай отключения объекта и при необходимости и подключение к другой линии, обеспечивает аварийное освещение	Принимает меры по обеспечению бесперебойной подачи воды на случай пожара, контроль загазованности канализационных колодцев

			комиссии по ЧС, контролирует убытие в район ЧС дежурных подразделений служб		объект от газоснабжения, проверяет загазованность прилегающей территории			
--	--	--	---	--	--	--	--	--

Действия персонала теплоснабжающей организации и оперативных служб района

<p>Повреждение трубопровода на магистральной, распределительной и квартальной тепловой сети</p>	<p>Диспетчер АДС ЕТО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принимает меры по поддержанию гидравлического и теплового режима работы теплосети; - проводит оперативные мероприятия по определению, ограждению и локализации места повреждения; - оповещает руководство теплоснабжающей организации, специалиста по безопасности и режиму центрального отделения ЕТО, дежурного ЕДДС муниципального образования, согласно утвержденной схеме передачи оперативной информации; - информирует тепловую инспекцию ЕТО для дальнейшего оповещения потребителей тепловой энергии (в рабочее время); - при необходимости вводит аварийные ограничения по ГВС и ТС; - при возникновении опасности для людей организует мероприятия по ограждению участка, выставлению наблюдающих, запрашивает помощи у МЧС, ГИБДД с целью перекрытия доступа к опасному объекту, организации движения автотранспорта и пешеходов; - проводит технические мероприятия для безопасного проведения аварийных работ на поврежденном участке трубопровода; - при наличии технической возможности организует циркуляцию теплоносителя у отключенных потребителей; - осуществляет прием и передачу взаимной оперативной информации; - организует восстановление схемы и режима работы системы после ликвидации нарушения. <p>ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и (или) Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - уведомляют об ограничении либо отключении потребителей (в рабочее время). <p>НУТС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организуют оповещение и сбор ремонтного персонала; - руководит переключениями по команде диспетчера АДС ЕТО; - организует ограждение и вывод в ремонт поврежденного трубопровода; - проводит допуск ремонтного персонала, контролирует объем и сроки аварийно-восстановительных работ. - организует круглосуточную аварийно-восстановительную работу на поврежденном трубопроводе и руководит ею через мастеров; - осуществляет общее руководство действиями аварийных бригад, определяя им задачи и объёмы работ; - контролирует ход проведения аварийно-восстановительных работ; - оценивает необходимость привлечения дополнительных людских и материальных ресурсов строительно-монтажных и ремонтных организаций, их состав и представляет данные руководству предприятия.
---	--

	<p>- обеспечивают бригады необходимой техникой, механизмами и материалами.</p> <p>Оперативные дежурные МЧС, ГИБДД:</p> <p>- направляют оперативные наряды для помощи в оцеплении опасных участков;</p> <p>- организуют эвакуацию автотранспорта, мешающего производству работ;</p> <p>- организуют на месте безопасное движение транспорта и пешеходов;</p> <p>- проводят при необходимости эвакуацию населения;</p> <p>- координируют взаимодействие сил и средств звеньев территориальной подсистемы РСЧС (Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций)</p> <p>дежурный ЕДДС оказывает помощь в приеме, передаче оперативной информации с администрацией Кольчугинского муниципального округа, другими предприятиями и организациями.</p>
<p>Нарушение электроснабжения объектов, приведшее к нарушению в работе систем теплоснабжения, в т.ч. ГВС</p>	<p>Диспетчер АДС ЕТО:</p> <p>- получает информацию от оперативного персонала или по каналам телемеханики о нарушении электроснабжения объекта;</p> <p>- регулирует гидравлический режим в системе теплоснабжения, не допуская критичных давлений в обратном трубопроводе;</p> <p>- выясняет причину прекращения подачи электроэнергии у электроснабжающих организаций;</p> <p>- направляет дежурных электромонтеров на обесточенный объект для производства необходимых переключений;</p> <p>- организует при необходимости и технической готовности доставку дизель-генератора для обеспечения электроснабжения отключенного объекта (касается только котельных района);</p> <p>- оповещает руководство теплоснабжающей организации, энергетика ЕТО;</p> <p>- информирует теплоисточники, ЕДДС, тепловую инспекцию ЕТО об изменении температурного и гидравлического режима;</p> <p>- согласовывает с электроснабжающими организациями время и порядок проведения операций по подаче электроэнергии по постоянной или временной схеме;</p> <p>- после подачи напряжения организует поочередное включение оборудования;</p> <p>- устанавливает необходимый гидравлический и температурный режим в системе теплоснабжения.</p> <p>ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и (или) Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго»:</p> <p>- уведомляют об ограничении либо отключении потребителей (в рабочее время).</p> <p>Энергетик ЕТО:</p> <p>- организует сбор оперативно-ремонтного персонала службы;</p> <p>- обеспечивает бригаду необходимой техникой, механизмами и материалами;</p> <p>- руководит переключениями по команде диспетчера АДС ЕТО;</p> <p>- организует подключение дизель-генератора на объекте по команде</p>

	<p>диспетчера АДС ЕТО;</p> <ul style="list-style-type: none"> - организует вывод в ремонт поврежденного оборудования; - организует круглосуточную аварийно-восстановительную работу на поврежденном оборудовании и руководит ею через мастеров; - оценивает необходимость привлечения дополнительных людских и материальных ресурсов сторонних специализированных организаций, их состав и представляет данные руководству предприятия; - контролирует ход проведения аварийно-восстановительных работ; - обеспечивает незамедлительный запуск в работу оборудования после устранения повреждения по команде диспетчера АДС ЕТО. <p>Дежурный ЕДДС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оказывает помощь в приеме, передаче оперативной информации с администрацией Кольчугинского муниципального округа, другими предприятиями и организациями
<p>Повреждение оборудования теплоисточника (снижение температуры сетевой воды, циркуляции, подпитки теплосети)</p>	<p>Диспетчер АДС ЕТО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получает от оперативного персонала котельных и повысительно-насосных станций информацию о причине и времени устранения аварийной ситуации; - при необходимости направляет бригады для выполнения переключения в тепловых сетях; - принимает оперативные меры по сохранению гидравлического и температурного режима, при необходимости открывает зоны теплоснабжения, включает резервное оборудование на других теплоисточниках; - оповещает руководство ЕТО; - информирует теплоисточники, ЕДДС об изменении режима теплоснабжения; - информирует тепловую инспекцию ЕТО для дальнейшего оповещения потребителей тепловой энергии (в рабочее время); - при необходимости вводит аварийные ограничения по ГВС и ТС; - руководит восстановлением температурного и гидравлического режима в тепловых сетях после устранения технологического нарушения на теплоисточнике. <p>ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и (или) Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - уведомляют об ограничении либо отключении потребителей (в рабочее время). <p>Дежурный ЕДДС оказывает помощь в приеме, передаче оперативной информации с администрацией Кольчугинского муниципального округа, другими предприятиями и организациями</p>
<p>Пожар на объектах</p>	<p>Диспетчер АДС ЕТО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при получении сообщения проводит оценку возможных масштабов пожара, вызывает оперативные расчеты МЧС (пожарную охрану); - направляет оперативно-выездные бригады ЕТО очагу возгорания для проведения тушения первичными средствами пожаротушения и оцепления зоны возгорания;

- проводит технические мероприятия по безопасному тушению пожара (отключает в зоне пожара оборудование, электроснабжение, коммуникации);
- при необходимости дает заявку в электроснабжающие организации на снятие напряжения со стороны источников питания на ПС, ТП, РП и заземления вводов электроснабжения объектов;
- организует выдачу письменного допуска для тушения пожара на энергетическом оборудовании;
- при возгорании в защитной зоне воздушной ЛЭП сообщает в электроснабжающие организации для обесточивания данной электрической линии;
- принимает оперативные меры по сохранению гидравлического и теплового режима;
- оповещает руководство теплоснабжающей организации, специалиста по безопасности и режиму центрального отделения ЕТО, дежурного ЕДДС муниципального образования, согласно утвержденной схеме передачи оперативной информации;
- организует эвакуацию людей и материальных ценностей из очага пожара;
- информирует теплоисточники, дежурного ЕДДС об изменении режима теплоснабжения;
- информирует тепловую инспекцию ЕТО для дальнейшего оповещения потребителей тепловой энергии в случае ограничения подачи тепловой энергии;
- при необходимости вводит аварийные ограничения по ГВС и ТС;
- при наличии пострадавших вызывает бригаду службы скорой помощи, организует оказание первой медицинской помощи до приезда врачей;
- руководит запуском теплоэнергетического оборудования после устранения технологического нарушения.

ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и (или) Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго»:

- уведомляют об ограничении либо отключении потребителей (в рабочее время).

Энергетик ЕТО:

- организует сбор оперативно-ремонтного персонала для ликвидации последствий пожара на объекте;
- обеспечивает персонал необходимой техникой, механизмами и материалами при проведении работ по ликвидации последствий пожара;
- организует эвакуацию людей и материальных ценностей из очага пожара;
- оказывает техническое содействие при тушении пожара силами отряда ГПС МЧС России;
- организует вывод в ремонт поврежденного оборудования;
- организует круглосуточную аварийно-восстановительную работу на поврежденном оборудовании и руководит ею через мастеров;
- оценивает необходимость привлечения дополнительных людских и материальных ресурсов сторонних специализированных организаций,

	<p>их состав и представляет данные руководству предприятия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - контролирует ход проведения аварийно-восстановительных работ; - обеспечивает незамедлительный запуск в работу оборудования после устранения повреждения по команде диспетчера; - после ликвидации пожара для расследования совместно с персоналом МЧС участвует в подготовке необходимых документов и технологических схем, лент регистрирующих приборов, фотоматериалов, выписок из оперативных документов, объяснений персонала, записей оперативных переговоров. <p>Оперативные дежурные МЧС, ГИБДД:</p> <ul style="list-style-type: none"> - фиксируют сообщения о возгорании на объектах в документации; - направляют дежурные отряды спасателей для тушения огня; - направляют оперативные наряды для помощи в оцеплении опасных участков; - организуют на месте безопасное движение транспорта и пешеходов; - проводят при необходимости эвакуацию населения; - координируют взаимодействие сил и средств звеньев территориальной подсистемы РСЧС (Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций). <p>Дежурный ЕДДС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оказывает помощь в приеме, передаче оперативной информации с администрацией Кольчугинского муниципального округа, другими предприятиями и организациями
<p>Обнаружение подозрительных посторонних предметов (устройств) на объектах теплоснабжения (диверсионные действия)</p>	<p>Диспетчер АДС ЕТО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оповещает оперативно-выездные бригады или оперативно-ремонтный персонал района о месте, где обнаружен посторонний предмет для оцепления опасной зоны; - организовывает эвакуацию людей; - оповещает руководство ЕТО, специалиста по безопасности и режиму центрального отделения ЕТО, - сообщает о факте обнаружения диверсионных действий в МЧС, УМВД, ЕДДС; - через оперативный персонал усиливает контроль за ведением режимов теплоснабжения; - при необходимости организовывает отключение инженерных коммуникаций в зоне поражения для исключения аварий на сетях; - через НУТС, энергетика ЕТО приводит в готовность аварийные ремонтные бригады; - по заключению спецслужб об отсутствии опасности отменяет принятые меры безопасности и снимает выставленные оцепления. <p>ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и (или) Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - уведомляют об ограничении либо отключении потребителей (в рабочее время). <p>Оперативные дежурные МЧС, ГИБДД:</p> <ul style="list-style-type: none"> - направляют оперативные наряды для помощи в оцеплении опасных участков;

	<ul style="list-style-type: none"> - организуют на месте безопасное движение транспорта и пешеходов; - проводят при необходимости эвакуацию населения; - координируют взаимодействие сил и средств звеньев территориальной подсистемы РСЧС (Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций); - об отсутствии опасности отменяет принятые меры безопасности, снимают выставленные оцепления. <p>Дежурный ЕДДС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оказывает помощь в приеме, передаче оперативной информации с администрацией Кольчугинского муниципального округа, другими предприятиями и организациями
<p>Прекращение централизованной подачи ТЭР на источник теплоснабжения</p>	<p>Диспетчер АДС ЕТО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получает от оперативного персонала котельных и ПНС информацию об отсутствии ТЭР - сообщает диспетчерам МУП г. Кольчугино «Коммунальник», газовой службы г. Кольчугино, ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и (или) Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго» адрес котельной, выясняет причину отсутствия, либо снижения параметров поставляемых ТЭР и время необходимое для устранения аварийной ситуации. - при необходимости вводит аварийные ограничения (отключения) потребителей; - оповещает оповещает руководство ЕТО, специалиста по безопасности и режиму центрального отделения ЕТО, - информирует тепловую инспекцию ЕТО для дальнейшего оповещения потребителей тепловой энергии; - руководит восстановлением температурного и гидравлического режима в тепловых сетях после подачи ТЭР. <p>ПО г. Кольчугино РЭС «Западный» АО «ОРЭС-Владимирская область» и (или) Кольчугинский РЭС филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - уведомляют об ограничении либо отключении потребителей (в рабочее время)

Чрезвычайная ситуация — состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу и окружающей природной среде. Мероприятия по локализации аварийного процесса и ликвидации последствий включают в себя спасательно-неотложные и аварийно-восстановительные работы, оказание экстренной медицинской помощи, мероприятия по восстановлению нормальной жизнедеятельности в зоне поражения, в том числе восстановление систем жизнеобеспечения, локализацию и ликвидацию экологических последствий.

Порядок действий муниципального звена территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных

ситуаций при аварийном отключении систем жизнеобеспечения населения в жилых домах на сутки и более (в условиях критически низких температур окружающего воздуха) приведен в приложении к Плану.

10. Состав и дислокация сил и средств (не обнаружены)

10.1. Состав и дислокация сил

Состав сил, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объектах теплоснабжения приведен в таблице ниже.

№ п/п	Наименование организации	Состав сил
1.	Кольчугинский филиал ООО «Владимиртеплогаз»	Оператор котельной - 2 чел., Слесарь-ремонтник - 3 чел., Электрогазосварщик - 2 чел., Водитель - 3 чел., Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования - 1 чел., Слесарь КИПиА - 1 чел. Слесарь по обслуживанию тепловых сетей-3 чел. Машинист экскаватора -1 чел.
2.	АО «Владимирская газовая компания»	Водитель - 1 чел., Слесарь по ремонту газового оборудования - 2 чел. Электрогазосварщик - 1 чел. Слесарь по ремонту оборудования -1 чел.
3.	ООО «Теплосетевая компания Владимирской области»	Слесарь по ремонту тепловых сетей - 4 чел. Электрогазосварщик - 1 чел. Водитель -1 чел.

10.2. Состав и дислокация средств

Запасы материальных ресурсов хранятся на складах теплоснабжающих, теплосетевых организаций и используются по распоряжению руководителя при проведении аварийно-спасательных, аварийно-восстановительных и других неотложных работ, связанных с локализацией аварий и ликвидацией их последствий.

№ п/п	Наименование материального ресурса	Ед.	Кол-во
Кольчугинский филиал ООО «Владимиртеплогаз»			
1.	Болт 14 х 70	кг	14,62

2.	Гайка 14	кг	3,45
3.	Болт 16х70 с гайкой	кг	29,04
4.	Болт 12х80 с гайкой	кг	5,46
5.	Задвижка Д 150 30ч6бр	шт	6
6.	Задвижка Д 100 30ч6бр	шт	6
7.	Задвижка Д 80 30ч6бр	шт	12
8.	Задвижка Д 50 30ч6бр	шт	12
9.	Задвижка Д 150 30с41нж	шт	6
10.	Задвижка Д 100 30с41нж	шт	6
11.	Задвижка Д 80 30с41нж	шт	6
12.	Задвижка Д 50 30с41нж	шт	6
13.	Кран 116 27п ду 20	шт	5
14.	Кран шар. Ду 125	шт	2
15.	Кран шар. Ду 150	шт	2
16.	Кран шар. Ду 200	шт	2
17.	Круг отрезной	шт	60
18.	Муфта 15	шт	10
19.	Муфта 25	шт	8
20.	Муфта 40	шт	4
21.	Сгон Ду 15	шт	10
22.	Сгон Ду 25	шт	8
23.	Сгон Ду 40	шт	4
24.	Отвод 273	шт	2
25.	Отвод 108 х 4	шт	10
26.	Отвод 159 х 4,5	шт	8
27.	Отвод 219 х 5	шт	6
28.	Отвод 57 х 3,5	шт	10
29.	Отвод 76 х 3,5	шт	10
30.	Поранит	кг	30
31.	Труба 15 х 3,2	т	0,01716
32.	Труба 20 х 3,2	т	0,04464
33.	Труба 32 х 3,2	т	0,03708
34.	Труба 40 х 3,5	т	0,04668
35.	Труба 57 х 3,5	т	0,49896
36.	Труба 76 х 3,5	т	0,45072
37.	Труба 89 х 3,5	т	0,60408
38.	Труба 108 х 3,5	т	0,5412
39.	Труба 219 х 6	т	0,75648
40.	Труба 273 х 8	т	0,67236
41.	Фланцы стальные Д 250 Ру 10	шт	4
42.	Фланцы стальные Д 200 Ру 10	шт	4
43.	Фланцы стальные Д 150 Ру 10	шт	12
44.	Фланцы стальные Д 100 Ру 10	шт	12
45.	Фланцы стальные Д 80 Ру 10	шт	36

46.	Фланцы стальные Д 50 Ру 10	шт	20
47.	Кабель КГ 3*50+1*25	м	20
48.	Кабель АВВГ 4*95	м	20
49.	Кабель АВВГ 4*180	м	20
50.	Муфта 4 ПСТ-1-70/120	шт	2
51.	Муфта 4 ПСТ-1-150/240	шт	2
АО «Владимирская газовая компания»			
1.	Труба Ст219*8	м	12
2.	Труба Ст89*5	м	12
3.	Труба Ст 110*5	м	12
4.	Труба Ст 133*5	м	12
5.	Кран шаровый Ду-200	шт.	1
6.	Кран шаровый Ду-100	шт.	1
7.	Кран шаровый Ду-80	шт.	1
8.	Кран шаровый Ду-20	шт.	1
9.	Кран шаровый Ду-15	шт.	1
10.	Затвор дисковый Ду 200	шт.	1
11.	Затвор дисковый Ду 150	шт.	1
12.	Затвор дисковый Ду 80	шт.	1
13.	Затвор дисковый Ду 65	шт.	1
14.	Обратный клапан Ду 25	шт.	2
ООО «Теплосетевая компания Владимирской области»			
1.	Болт М12	шт	10,000
2.	Болт М16	шт	10,000
3.	Болт М16*70	шт	10,000
4.	Болт М22	шт	10,000
5.	Гайка М12	шт	10,000
6.	Гайка М16	шт	10,000
7.	Гайка М16	кг	10,000
8.	Гайка М22	шт	10,000
9.	Гайка шестигр. оц. М8	шт	10,000
10.	Задвижка Ду50 Ру16 L=230мм	шт	1,000
11.	Задвижка Ду80 Ру 16 L=230мм	шт	1,000
12.	Круг отрезной по металлу d=230x2 мм	шт	5,000
13.	Лента ФУМ-1 М1 ВС PTFE 15x0,1 мм	шт	0,550
14.	Нитроэмаль ТЕКС НЦ-132 глянец, зеленая 1,8л	шт	5,000
15.	Нитроэмаль ТЕКС НЦ-132 глянец, черная 1,8л	шт	6,000
16.	Переход 108*4,0-89*3,5 стальной бесшовный приварной концентрический	шт	8,000
17.	Проволока ст.низкоуглегод. 2,00мм (5кг) (200м)	упак	10,000
18.	Труба стальная Ду 50 армир.стекловолокном	м	3,000
19.	Труба стальная Ду 80 армир.стекловолокном	м	3,000
20.	Труба стальная Ду 100 армир.стекловолокном	м	3,000

21.	Фланец плоский приварной 80-16 ЭКО ГОСТ	шт	8,000
22.	Шайба 12	шт	100,000
23.	Шайба 16	шт	100,000
24.	Шайба 22	шт	100,000
25.	Шайба плоская DIN 125 M8Zn	шт	40,000
26.	Шпилька оц.кл.проч. 4,8 M8x2000	шт	0,500
27.	Электроды d=2,5 мм 5кг	упак	1,000

11. Перечень мероприятий, направленных на обеспечение безопасности населения (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения)

Меры по защите населения (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения) осуществляются силами и средствами предприятий, учреждений, организаций, органов местного самоуправления, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, на территории которых возможна или сложилась чрезвычайная ситуация.

Главными мероприятиями, направленными на обеспечение безопасности населения, являются:

- своевременное и качественное техническое обслуживание и ремонт теплотребляющих систем, а также разработка и выполнение согласно договору на пользование тепловой энергией, графиков ограничения и отключения теплотребляющих установок при временном недостатке тепловой мощности или топлива на источниках теплоснабжения;

- допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплотребляющих систем, на объекты в любое время суток.

Для непосредственной защиты населения (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения) проводятся аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зоне ЧС.

Мероприятия, направленные на обеспечение безопасности населения, проводятся с учетом особенностей расселения людей, природно-климатических и других местных условий.

Объемы, содержание и сроки проведения мероприятий по защите населения определяются на основании прогнозов природной и техногенной опасности на соответствующих территориях, исходя из принципа разумной достаточности, с учетом экономических возможностей по их подготовке и реализации.

К основным мероприятиям, проводимым органами управления ГО и РСЧС в случае угрозы или возникновении ЧС мирного времени относятся нижеприведенные мероприятия.

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

1. Оповещение населения об опасностях (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения). Для этого создают и поддерживают в состоянии постоянной готовности систему централизованного оповещения населения, устанавливают специальные технические средства в местах проведения аварийных работ. Процесс оповещения включает доведение в сжатые сроки до органов управления, должностных лиц и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайной ситуации, а также населения на соответствующей территории (субъект Российской Федерации, город, населенный пункт, район) заранее установленных сигналов, распоряжений и информации органов местного самоуправления относительно возникающих угроз и порядка поведения в создавшихся условиях.

Ответственность за организацию и практическое осуществление оповещения несут руководители органов исполнительной власти соответствующего уровня.

2. Предоставление населению убежищ, укрытий и средств индивидуальной защиты. Поддержание в состоянии постоянной готовности мест эвакуации населения, а также накапливание, хранение, восстановление и использование средств индивидуальной защиты населения.

3. Эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные места. Организация планирования, подготовка и проведение эвакуации, заблаговременная подготовка безопасных мест для размещения населения, материальных и культурных ценностей, подлежащих эвакуации.

4. Первоочередное жизнеобеспечение населения, пострадавшего при ведении аварийных работ, в том числе медицинское обслуживание, включая оказание первой медицинской помощи. Организация оказания медицинской помощи пострадавшим и своевременная их эвакуация в лечебные учреждения, осуществление коммунально-технического и торгово-бытового обслуживания, проведение специальных противоэпидемических, санитарно-гигиенических и профилактических мероприятий.

5. Обеспечение пожарной безопасности. Для защиты пострадавших от поражающих факторов аварий проводятся аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зоне ЧС.

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

В соответствии с частью 1 статьи 10 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» на предприятиях создается постоянно пополняемый резерв

финансовых средств и материальных ресурсов для локализации и ликвидации последствий аварий.

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 и эвакуации в безопасную зону.

При расчете резерва финансовых средств для локализации и ликвидации последствий аварий используются методические документы по проведению оценки ущерба от аварий на опасных производственных объектах. При расчете ущерба учитываются такие затраты, потери и убытки, выраженные в стоимостной форме, как затраты, направленные на проведение аварийно-спасательных работ, затраты на эвакуацию людей из зоны аварийной ситуации, стоимость ремонтно-восстановительных работ и возмещения вреда здоровью людей, материального ущерба и прочее.

По результатам расчетов в организациях составляется соответствующий перечень, в котором отмечаются аварийный запас средств индивидуальной защиты с указанием количества и места хранения, инструменты, материалы и приспособления, используемые для выполнения аварийно-восстановительных работ, приборы, оборудование и техника для проведения работ.

Материально-технические средства, задействованные в мероприятиях по локализации и ликвидации последствий аварий, используются только для обеспечения операций по локализации и ликвидации последствий аварий на объекте.

Для создания условий успешного выполнения задач, силами и средствами, привлекаемыми к работам по локализации и ликвидации аварий, создаются следующие обеспечения:

а) материально-техническое обеспечение:

- укомплектованность штата работников опасного производственного объекта в соответствии с установленными требованиями;

- допуск к работе на опасном производственном объекте лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям и не имеющих медицинских противопоказаний к указанной работе;

- обеспечение проведения подготовки и аттестации работников в области промышленной безопасности;

- обучение работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте;

- иметь на опасном производственном объекте нормативные правовые акты, устанавливающие требования промышленной безопасности, а также правила ведения работ на опасном производственном объекте;

- содержание в исправном состоянии инженерной техники и механизмов;

- принимать меры по защите жизни и здоровья работников в случае аварии на опасном производственном объекте.

б) инженерное обеспечение:

- повышение устойчивости объектов транспортировки природного газа;

- проведение неотложных противопожарных мероприятий, направленных

на снижение возможности возникновения пожаров и ограничение их распространения;

- обеспечение наличия и функционирование необходимых приборов и систем контроля за производственными процессами в соответствии с установленными требованиями;

- осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;

- обеспечение безопасности опытного применения технических устройств на опасном производственном объекте;

- предотвращать проникновение на опасный производственный объект посторонних лиц;

- создание системы наблюдения, оповещения, связи и поддержки действий в случае аварии и поддерживать указанные системы в пригодном к использованию состоянии.

в) финансовое обеспечение:

- осуществляется из резерва финансовых средств, запланированных на ликвидацию чрезвычайных ситуаций для приобретения материальных ресурсов, необходимость в которых возникает в ходе проведения локализации и ликвидации аварий, оплаты труда личного состава, привлекаемого для выполнения работ и других непредвиденных работ.

**ПОРЯДОК
действий муниципального звена территориальной подсистемы единой
государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных
ситуаций при аварийном отключении систем жизнеобеспечения населения
в жилых домах на сутки и более (в условиях критически низких
температур окружающего воздуха)**

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
1	2	3	4
При возникновении аварийной ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения			
1.	При поступлении информации (сигнала) в дежурно-диспетчерские службы ресурсоснабжающих организаций (далее - АДС РСО), организаций об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения:	Немедленно	
	определение объема последствий аварийной ситуации (количество населенных пунктов, жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения)		АДС РСО, администрация Кольчугинского муниципального округа
	принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения Кольчугинского муниципального округа		Аварийно- восстановительные бригады, АДС РСО, администрация Кольчугинского муниципального округа
	Организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам; организация работ по восстановлению линий электропередач и систем жизнеобеспечения при аварийной ситуации на них		Аварийно- восстановительные бригады, АДС РСО, администрация Кольчугинского муниципального округа

	принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения сбор от АДС РСО и обобщение сведений о последствиях аварийной ситуации, ходе ведения работ по ее устранению, задействованных силах и средствах		Аварийно-восстановительные бригады, АДС РСО, администрация Кольчугинского муниципального округа, ЕДДС
2.	Усиление АДС РСО и ЕДДС (при необходимости)	Ч + 1 ч 30 мин	РСО, ЕДДС, администрация Кольчугинского муниципального округа
3.	Проверка работоспособности автономных источников питания и поддержание их в постоянной готовности, отправка автономных источников питания для обеспечения электроэнергией котельных, насосных станций, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения	Ч + (0 ч 30 мин - 1 ч 00 мин)	РСО, администрация Кольчугинского муниципального округа
	подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток		Аварийно-восстановительные бригады РСО, администрация Кольчугинского муниципального округа
	обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы		Аварийно-восстановительные бригады РСО, администрация Кольчугинского муниципального округа
	сбор сведений о наличии и работоспособности автономных источников питания, распределение автономных источников питания по объектам		ЕДДС

4.	При поступлении сигнала в администрацию Кольчугинского муниципального округа об аварийной ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения: оповещение и сбор комиссии по ЧС и ОПБ (по решению председателя КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа при критически низких температурах, остановке котельных, водозаборов, прекращении отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ, повлекших нарушения условий жизнедеятельности людей) маломобильных групп населения, школ, повлекших нарушения условий	Немедленно, Ч + 1 ч 30 мин	ЕДДС
5.	Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения, выдача рекомендаций в администрацию Кольчугинского муниципального округа	Ч + 2 ч 00 мин	Администрация Кольчугинского муниципального округа ЕТО, ЕДДС
6.	Проведение заседания КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа и подготовка распоряжения председателя комиссии по ЧС и ОПБ Кольчугинского района "О переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ" (по решению председателя КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа при критически низких температурах, остановках котельных, водозаборов, прекращении отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ, повлекших нарушения условий жизнедеятельности людей)	Ч + (1 ч 30 мин - 2 ч 30 мин)	Председатель КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа, оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
7.	Организация работы оперативного штаба при КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального	Ч + 2 ч 30 мин	Глава администрации Кольчугинского муниципального округа

8.	<p>Уточнение (при необходимости):</p> <ul style="list-style-type: none"> - пунктов приема эвакуируемого населения; - планов эвакуации населения из зоны чрезвычайной ситуации. <p>Планирование обеспечения эвакуируемого населения питанием и материальными средствами первой необходимости. Принятие непосредственного участия в эвакуации населения и размещении эвакуируемых</p>	Ч + 2 ч 30 мин	<p>Эвакоприемная комиссия Кольчугинского муниципального округа</p>
9.	<p>Перевод ОДС в режим ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ (по решению главы Кольчугинского муниципального округа). Организация взаимодействия с органами исполнительной власти по проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР) (при необходимости)</p>	Ч + 2 ч 30 мин	<p>Председатель КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа, оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа</p>
10.	<p>Выезд оперативной группы Кольчугинского муниципального округа на место, в котором произошла аварийная ситуация. Проведение анализа обстановки, определение возможных последствий аварийной ситуации и необходимых сил и средств для ее ликвидации (по решению главы Кольчугинского муниципального округа). Определение количества потенциально опасных и химически опасных предприятий, котельных, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, попадающих в зону возможной ЧС</p>	Ч + (2 ч 00 мин - 3 час 00 мин)	<p>Оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа</p>
11.	<p>Организация несения круглосуточного дежурства руководящего состава администрации Кольчугинского муниципального округа (по решению главы Кольчугинского муниципального округа)</p>	Ч + 3 ч 00 мин	<p>Оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа</p>
12.	<p>Организация и проведение работ по ликвидации аварийной ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения</p>	Ч + 3 ч 00 мин	<p>Оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа</p>

13.	Оповещение населения об аварийной ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости)	Ч + 3 ч 00 мин	Оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
14.	Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения Кольчугинского муниципального округа	Ч + 3 ч 00 мин	Оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
15.	Организация сбора и обобщения информации: - о ходе развития аварийной ситуации и проведения работ по ее ликвидации; - о состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения Кольчугинского муниципального округа; - о состоянии отопительных котельных, тепловых пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива	Через каждый 1 час (в течение первых суток), 2 часа (в последующие сутки)	Оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
16.	Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения Кольчугинского муниципального округа	В ходе ликвидации аварии	Оперативный штаб КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
17.	Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в районе аварийной ситуации	Ч + 3 ч 00 мин	ОМВД России по Кольчугинскому району
18.	Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварийных ситуаций на коммунальных системах жизнеобеспечения	По решению председателя комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ Кольчугинского района	Аварийно- восстановительные бригады ресурсоснабжающих организаций Кольчугинского муниципального округа

По истечении 24 часов после возникновения аварийной ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения (переход аварийной ситуации в режим чрезвычайной ситуации)			
19.	Принятие решения и подготовка распоряжения председателя комиссии по ЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа о переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ	Ч + 24 час 00 мин	Председатель КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
20.	Усиление группировки сил и средств, необходимых для ликвидации ЧС. Приведение в готовность нештатных аварийно-спасательных формирований (НАСФ). Определение количества сил и средств, направляемых в муниципальное образование для оказания помощи в ликвидации ЧС	По решению председателя комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа	Администрация Кольчугинского муниципального округа
21.	Проведение мониторинга аварийной обстановки в населенных пунктах, где произошла ЧС. Сбор, анализ, обобщение и передача информации в заинтересованные ведомства о результатах мониторинга	Через каждые 2 часа	Оперативный штаб при КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
22.	Подготовка проекта распоряжения о переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	При обеспечении устойчивого функционирования объектов жизнеобеспечения населения	Секретарь КЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
23.	Доведение распоряжения председателя комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа о переводе звена ОТП РСЧС в режим ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	По завершении работ по ликвидации ЧС	Оперативный штаб комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа
24.	Анализ и оценка эффективности проведенного комплекса мероприятий и действий служб, привлекаемых для ликвидации ЧС	В течение месяца после ликвидации ЧС	Председатель комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ Кольчугинского муниципального округа