

УТВЕРЖДАЮ

Временно исполняющий полномочия

Главы города Костромы

А.В. Смирнов



« 13 » 2026 года

Ч А С Т Н Ы Й П Л А Н

по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере
теплоснабжения на территории города Костромы

г. Кострома

1. Общие положения

Настоящий план определяет взаимодействие оперативно-диспетчерских и аварийно-восстановительных служб организаций при локализации аварий и ликвидации их последствий на тепловых сетях и источниках тепловой энергии города Костромы.

Под аварией следует понимать технологическое повреждение оборудования тепловых сетей и/или источников тепловой энергии, в результате которого населению, предприятиям, учреждениям и организациям города прекращается предоставление услуги теплоснабжения.

Аварии на тепловых сетях с нарушением условий жизнедеятельности населения подлежат устранению с момента их обнаружения независимо от выходных, праздничных дней и времени суток.

При совместной работе нескольких организаций в зависимости от принадлежности инфраструктуры, подвергнувшейся аварии, руководит работами представитель Костромских тепловых сетей ПАО «ТГК-2» или МУП города Костромы «Городские сети».

Все участники ликвидации аварии покидают место проведения работ только с разрешения руководителя работ.

2. Состояние теплоснабжения г. Костромы

На территории города Костромы расположено 3464 многоквартирных жилых домов, в том числе:

- 2055 - с центральным отоплением,
- 16 - с печным отоплением,
- 1393 - с автономным отоплением.

Система теплоснабжения города Костромы включает в себя:

- ТЭЦ-1;
- ТЭЦ-2;
- Котельная РК-2;
- котельные МУП г. Костромы «Городские сети» - 48;
- Котельная ООО «Газпром теплоэнерго Иваново»;
- Котельная ООО «КостромаТеплоРемонт»;
- тепловые сети (протяженность 360,1 км.).

3. Возможные чрезвычайные ситуации на сетях теплоснабжения

На сетях теплоснабжения города могут возникнуть следующие основные аварийные ситуации:

- Прекращение подачи тепла теплоснабжающей организацией;
- Авария на сетях теплоснабжения.

4. Возможные чрезвычайные ситуации на источниках тепловой энергии

Источники тепловой энергии МУП города Костромы «Городские сети»:

1. Выход из строя котельного оборудования, в следствие чего прекращается теплоснабжение потребителей от поврежденного источника.

Источники тепловой энергии ПАО «ТГК-2»:

1. Выход из строя береговой насосной станции ТЭЦ-2;
2. Выход из строя оборудования, используемого для обеспечения собственных нужд электроснабжения источников, осуществляющих комбинированную выработку электрической и тепловой энергии;
3. Выход из строя оборудования, используемого для подачи природного газа на источники, осуществляющие комбинированную выработку электрической и тепловой энергии.

**Под прекращение подачи тепловой энергии от источников
попадает следующее количество домов и ориентировочное количество человек:**

№ п/п	Ресурсоснабжающие организации	Адрес	Количество		Количество			ПВР
			домов	чел.	школ	д/садов	объектов с круглосут. пребывани ем людей	
1.	ТГК-2 ТЭЦ-1	ул. Ерохова, д. 11	697	56080	8	18	8	Приложение 7
2.	ТГК-2 ТЭЦ-2	ул. Индустриальная, д.38	523	86072	13	21	3	
3.	ТГК-2 РК-2	ул. Ярославская,37а	106	16107	4	7	-	
4.	МУП «Городские сети»	ул. Московская,105	73	13354	1	2	1	
5.	МУП «Городские сети»	Военный городок № 1	6	231	-	-	-	
6.	МУП «Городские сети»	ул. Голубкова, 9а	17	2606	1	2	1	
7.	МУП «Городские сети»	ул. Почтовая, 9	27	2296	-	2	-	
8.	МУП «Городские сети»	ул. Береговая, 45а	55	2545	1	-	-	
9.	МУП «Городские сети»	п. Волжский	353	2802	-	-	1	
10.	МУП «Городские сети»	ул. Беленогова, 18	-	-	1	-	1	
11.	МУП «Городские сети»	ул. Боровая, 4	20	3601	1	2	1	
12.	МУП «Городские сети»	ул. Водяная, 95а	14	731	1	-	-	
13.	МУП «Городские сети»	ул. Вокзальная, 1	-	-	-	-	1	
14.	МУП «Городские сети»	ул. Вокзальная, 56	1	40				
15.	МУП «Городские сети»	ул. 2-я Загородная, 40а	15	975	-	-	-	
16.	МУП «Городские сети»	Кинешемское шоссе, 72	1	20	-	-	1	
17.	МУП «Городские сети»	Кинешемское шоссе, 86	1	449	-	-	1	
18.	МУП «Городские сети»	ул. Ленина, 154	4	143	-	1	1	
19.	МУП «Городские сети»	ул. Лесная, 27	17	724	-	-	-	
20.	МУП «Городские сети»	ул. Машиностроителей, 5	9	1872	-	1	-	
21.	МУП «Городские сети»	ул. Машиностроителей, 6	2	685	-	1	1	
22.	МУП «Городские сети»	Пос. Новый, 15	9	1506	1	1	-	
23.	МУП «Городские сети»	ул. Партизанская, 37	-	-	1	1	-	
24.	МУП «Городские сети»	ул. Пастуховская, 37а	51	3194	-	2	3	
25.	МУП «Городские сети»	ул. Просвещения, 22	-	-	1	-	-	
26.	МУП «Городские сети»	ул. Советская, 122а	24	1526	-	-	-	
27.	МУП «Городские сети»	ул. Советская, 22а	10	419	-	-	-	

№ п/п	Ресурсоснабжающие организации	Адрес	Количество		Количество			ПВР
			домов	чел.	школ	д/садов	объектов с круглосут. пребывани ем людей	
28.	МУП «Городские сети»	ул. Солоница, 5	12	467	-	-	1	
29.	МУП «Городские сети»	ул. Сплавщиков, 4	6	131	-	1	1	
30.	МУП «Городские сети»	ул. Сутырина, 8	25	4012	-	1	-	
31.	МУП «Городские сети»	Пос. Учхоз «Костромской»	7	223	-	1	-	
32.	МУП «Городские сети»	ул. Шагова, 205	10	2280	1	1	-	
33.	МУП «Городские сети»	ул. Красная Байдарка (0,35)	2	94	-	-	-	
34.	МУП «Городские сети»	ул. Красная Байдарка (0,25)	4	68	-	-	-	
35.	ООО «Газпром теплоэнерго Иваново»	Черноречье, 20а	35	4971	2	2	-	
36.	МУП «Городские сети»	ул. Никитская, 47в	60	7290	1	2	-	
37.	МУП «Городские сети»	ул. Костромская, 48а	-	-	-	-	-	
38.	МУП «Городские сети»	ул. Бульварная, 6	-	-	1	-	-	
39.	МУП «Городские сети»	ул. Профсоюзная, 12	-	-	-	1	-	
40.	МУП «Городские сети»	ул. Линейная, 5	-	-	-	1	-	
41.	МУП «Городские сети»	Речной пр-т., 72	-	-	1	-	-	
42.	МУП «Городские сети»	Речной пр-т., 145	-	-	-	1	-	
43.	МУП «Городские сети»	"Санаторий Костромской"	12	95	-	-	1	
44.	МУП «Городские сети»	ул. Шарьинская, 45	-	-	-	1	-	
45.	МУП «Городские сети»	ул. Кितिцынская, 15	-	-	-	1	-	
46.	МУП «Городские сети»	Речной пр-т., 143	-	-	1	-	-	
47.	МУП «Городские сети»	ул. Профсоюзная, 50а	-	-	1	-	-	
48.	МУП «Городские сети»	ул. Даремская, 2	-	-	1	-	-	
49.	МУП «Городские сети»	ул. Профсоюзная, 50	-	-	-	1	-	
50.	МУП «Городские сети»	Венеция, 11	-	-	-	1	-	
51.	МУП «Городские сети»	Б-р Маршала Василевского, 4	-	-	-	1	-	
52.	ООО «КостромаТеплоРемонт»	ул. Костромская, 99	17	2259	-	2	-	
Итого:			2225	219700	43	79	27	

5. Возможности городского хозяйства по обеспечению теплом в случае возникновения чрезвычайных ситуаций

Для обеспечения теплом населения, медицинских учреждений, образовательных учреждений, объектов с круглосуточным пребыванием людей при прекращении подачи тепла в городском хозяйстве имеется (приложение № 3):

- 5 автономных источников питания;
- 21 тепловая пушка;
- 46 обогревателей;
- 9 тепловых фенов.

6. Действия органов управления и привлекаемых сил при ликвидации ЧС на тепловых сетях:

Оперативный дежурный МКУ города Костромы «Единая дежурно-диспетчерская служба города Костромы» (далее – ЕДДС):

1. С получением сигнала об аварии на сетях теплоснабжения, ликвидация которой требует отключения теплоснабжения, докладывает:

- Главе города Костромы - председателю Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности города Костромы (далее - КЧС и ОПБ);
- первому заместителю главы Администрации города Костромы;
- заместителю главы Администрации - начальнику Управления территориальной безопасности Администрации города Костромы (далее – Управление территориальной безопасности);
- оперативному дежурному ЦУКС Главного управления МЧС России по Костромской области;
- оперативному дежурному администрации Костромской области;
- в департамент строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области.

2. Оповещает:

- членов КЧС и ОПБ (по указанию Главы города Костромы);
- начальника Управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации города Костромы;
- начальника Отдела по работе со СМИ Администрации города Костромы;
- руководителей предприятий, имеющих необходимые силы и средства (по указанию Главы города Костромы);
- руководителей управляющих организаций, обслуживающих жилой фонд (по указанию Главы города Костромы).

3. Направляет к месту аварии оперативную группу для совместного с Управлением ЖКХ сбора информации, уточнения характера и масштаба ЧС, определения объема работ по ликвидации ЧС, необходимых сил и средств;

5. Направляет в Отдел по работе со СМИ информацию о характере и масштабах ЧС;

6. Осуществляет сбор, обобщение, анализ и передачу информации о ходе проведения аварийно-восстановительных работ.

КЧС и ОПБ:

Для оперативного принятия решения и организации ликвидации ЧС в первоначальный период организуется заседание КЧС и ОПБ.

При введении режима чрезвычайной ситуации муниципального характера:

- формирует оперативный штаб по ликвидации ЧС.
- принимает решение на ликвидацию ЧС и ее последствий, определяет первоочередные задачи;

- принимает решение на привлечение для ликвидации ЧС сил и средств Костромского городского звена ТП РСЧС, при необходимости дополнительных сил и средств иных организаций города Костромы;

- в случае значительных нарушений условий жизнедеятельности населения, превышения количества пострадавших и размера ущерба, установленных для ЧС муниципального характера, обращается в КЧС и ОПБ Костромской области об ее отнесении к ЧС регионального характера и привлечении для ликвидации ЧС сил и средств ТП РСЧС Костромской области.

Рабочее место оперативного штаба зал заседаний Администрации города Костромы (ул. Советская,1).

Действия организации, на объекте которой произошла авария:

- производит ограждение места аварии;

- через диспетчерскую службу предприятия оповещает ЕДДС (т.31-05-05, 555-911);

- направляет к месту аварии силы и средства предприятия на ликвидацию аварии;

- назначает старшего по ликвидации аварии;

- оповещает потребителей;

- осуществляет работы по ликвидации аварии.

Действия Управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации города Костромы (далее – Управление ЖКХ):

- направляет к месту аварии представителя для координации действий всех сил, задействованных на ликвидацию аварии;

- осуществляют совместно с представителями теплоснабжающих и управляющих организаций мониторинг ситуации (температурный режим в квартирах домов) и ведут разъяснительную работу с жителями домов, попавших под отключение;

- осуществляют контроль за ликвидацией аварии;

- при необходимости совместно с МКУ города Костромы «Центр гражданской защиты города Костромы» и другими службами организуют доставку к месту аварии дизель-генераторы, тепловые пушки, обогреватели.

Действия МКУ города Костромы «Центр гражданской защиты города Костромы» (далее – ЦГЗ города Костромы):

- при необходимости направляет к месту аварии имеющиеся дизель-генераторы, тепловые пушки, обогреватели.

- в случае принятия соответствующего решения совместно с Управлением территориальной безопасности, Комитетом образования, культуры и спорта Администрации города Костромы и Управлением экономики Администрации города Костромы (далее – Управление экономики) организует развертывание и приведение в готовность пунктов временного размещения пострадавшего населения (далее – ПВР).

Действия организаций, эксплуатирующих сторонние инженерные коммуникации:

- прибывшие на место аварии представители организаций, эксплуатирующих подземные коммуникации, проложенные в зоне проведения земляных работ обозначают места прокладки. При необходимости присутствуют при производстве земляных работ.

- при необходимости временного демонтажа инженерных коммуникаций или их отключения эксплуатирующие организации направляют на место аварии оперативно-выездную бригаду.

Действия Управления муниципальных инспекций Администрации города Костромы (далее – Управление муниципальных инспекций):

Представитель Управления, прибывший на место аварии, согласовывает сроки и порядок проведения аварийно-восстановительных работ, выдает устное разрешение на производство земляных работ.

Действия Государственной инспекции безопасности дорожного движения

Представитель ГИБДД, прибывший на место аварии, согласовывает сроки, порядок проведения аварийно-восстановительных работ, схему расстановки дорожных знаков. При необходимости выставляет пост ДПС. Принимает оперативные меры по недопущению помех в движении специальной техники к месту аварий.

Действия Управления дорожной деятельности и транспортного обслуживания Администрации города Костромы:

Управление дорожной деятельности и транспортного обслуживания взаимодействует с ОГКУ «Организатор перевозок Костромской области» в части согласования сроков проведения работ и изменения маршрута движения городского пассажирского транспорта.

- организовывает подсыпку проезжей части в месте аварии противогололедными реагентами (противогололедные средства в МКУ города Костромы «Дорожное хозяйство»).

Действия Управляющих компаний, ТСЖ

Персонал Управляющих компаний производит отключение систем теплоснабжения в целях исключения их опорожнения на срок проведения аварийно-восстановительных работ.

При аварии на тепловых сетях в условиях низких температур наружного воздуха (ниже -5°C) для устранения которой требуется длительное время (более 24 часов) системы отопления должны быть опорожнены в целях исключения их замерзания.

Оповещают собственников жилья об отключении с указанием причин и срока устранения аварии посредством вывешивания объявлений на информационных стендах.

Производят пуск систем теплоснабжения после ликвидации аварии независимо от времени суток.

Действия Комитета образования, культуры и спорта Администрации города Костромы (далее – Комитет образования, культуры и спорта):

Определяет возможность обеспечения теплоснабжения подведомственных организаций от резервных источников. Организует роспуск детей из детских садов и школ, попадающих в зону отключения. Разворачивает и приводит в готовность ПВР в ближайших к месту аварии подведомственных организациях, не попадающих в район отключения.

Действия Отдела по работе со средствами массовой информации Администрации города Костромы (далее – Отдел по работе со СМИ):

- информацию, представленную из ЕДДС, направляет для размещения в средства массовой информации (по согласованию с Главой города Костромы);

- готовит пресс-конференцию с должностными лицами Администрации города Костромы о сложившейся ситуации и принимаемых мерах.

7. Действия органов управления и привлекаемых сил при ликвидации ЧС на источниках тепловой энергии:

Аварийная ситуация на источниках тепловой энергии ПАО «ТГК-2», осуществляющих комбинированную выработку электрической и тепловой энергии		
Выход из строя береговой насосной станции Костромской ТЭЦ-2	Выход из строя оборудования, используемого для обеспечения собственных нужд электроснабжения Костромской ТЭЦ-2	Выход из строя оборудования, используемого для подачи природного газа на источники, осуществляющие комбинированную выработку электрической и тепловой энергии
<p>Краткое описание: При возникновении данной аварийной ситуации прекращается подача подпиточной воды на Костромскую ТЭЦ-2, подпитка осуществляется водой с градирен. Необходим подвоз воды на станцию техникой МУП города Костромы «Костромагорводоканал», пожарными машинами. В случае нехватки воды возможно прекращение теплоснабжения потребителей до момента возобновления подачи воды.</p>	<p>Краткое описание: Наиболее неблагоприятный сценарий, в ходе которого единственными возможными действиями в отопительный период являются меры по сохранению циркуляции в тепловых сетях от ТЭЦ-2 для недопущения их промерзания. Дальнейшая организация теплоснабжения от источника тепловой энергии не представляется возможной до восстановления работы оборудования электроснабжения собственных нужд. Учитывая отсутствие технической возможности резервирования всех потребителей ТЭЦ-2, необходимы мероприятия по эвакуации большего числа потребителей от данного источника.</p>	<p>Краткое описание: В рамках данного сценария теплоснабжение потребителей ТЭЦ прекращается на период проведения ремонта поврежденного газового оборудования, либо, в случае отсутствия возможности быстрого восстановления газового оборудования, на период перевода в станции в водогрейный режим со сжиганием мазутного топлива. На станции имеется 5-ти дневный запас топлива (1,5 тыс. тонн, из расчета 300 тонн в сутки). В случае необходимости организуется подвоз мазутного топлива железнодорожным транспортом на основании предварительно заключенных договоров отложенного действия с поставщиками мазутного топлива.</p>
<p>Действия ПАО «ТГК-2»: - через диспетчерскую службу предприятия оповещает ЕДДС (т.31-05-05, 555-911) и МУП города Костромы «Костромагорводоканал»; - назначает старшего по ликвидации аварии; - оповещает потребителей; - осуществляет работы по ликвидации аварии на береговой насосной станции. - в случае невозможности оперативного ремонта оборудования береговой насосной станции организует взаимодействие с МУП города Костромы «Костромагорводоканал» для организации в возможно короткие сроки переемы между станционным водопроводом Костромской ТЭЦ-2 и магистральным водопроводом МУП города Костромы «Костромагорводоканал» и подачи холодной подпиточной воды на станцию. - информирует ЕДДС и МУП города Костромы «Костромагорводоканал» о необходимости до момента запуска переемы обеспечения доставки воды на станцию техникой МУП города Костромы «Костромагорводоканал», пожарными машинами.</p>	<p>Действия ПАО «ТГК-2»: - через диспетчерскую службу предприятия оповещает ЕДДС (т.31-05-05, 555-911) и МУП города Костромы «Городские сети»; - назначает старшего по ликвидации аварии; - оповещает потребителей; - организует работы по ликвидации аварии на оборудовании электроснабжения собственных нужд; - организует минимальную циркуляцию водоснабжения в теплосетях от источника для недопущения их заморозки за счет работы насосного оборудования и подкачивающих насосных станций; - организует теплоснабжение потребителей на ограниченной территории города за счет ТЭЦ-1 (от проспекта Мира до ул. Юрия Смирнова) и совместно с МУП города Костромы «Городские сети» организует теплоснабжение части потребителей ТЭЦ-2 от котельных предприятия на ул. Никитская, 47 и ул. Пастуховская, 37 (в районах улиц Юрия Смирнова, Свердлова, Петровский бульвар, Лагерная, Юношеская, Пастуховская, Воскресенский переулок).</p>	<p>Действия ПАО «ТГК-2»: - через диспетчерскую службу предприятия оповещает ЕДДС (т.31-05-05 555-911) и ООО «Газпром газораспределение Кострома»; - назначает старшего по ликвидации аварии; - оповещает потребителей; - в случае аварии на газовом оборудовании станции осуществляет работы по ликвидации аварии; - в случае аварии на газовом оборудовании ООО «Газпром газораспределение Кострома», осуществляет содействие организации в ликвидации аварии; - при получении от ООО «Газпром газораспределение Кострома» информации о невозможности ликвидации аварии в короткие сроки, переводит ТЭЦ на водогрейный режим работы со сжиганием мазутного топлива; - обеспечивает поставку на станцию мазутного топлива в рамках договоров отложенного действия; - при возникновении затруднений в организации поставки мазутного топлива, обращается в ЕДДС для оказания содействия.</p>

	Указанными мероприятиями количество домов без теплоснабжения снижается до 250 жилых домов с количеством населения 50 тыс. человек.	
<p>Действия оперативного дежурного ЕДДС:</p> <p>1. С получением сигнала об аварии на источнике тепловой энергии, ликвидация которой требует отключения теплоснабжения, докладывает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Главе города Костромы (председателю КЧС и ОПБ); - первому заместителю главы Администрации города Костромы; - заместителю главы Администрации - начальнику управления территориальной безопасности; - оперативному дежурному ЦУКС Главного управления МЧС России по Костромской области; - оперативному дежурному администрации Костромской области; - в департамент строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области. <p>2. Оповещает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - членов КЧС и ОПБ (по указанию Главы города Костромы); - начальника Управления ЖКХ; - начальника Отдела по работе со СМИ; - руководителей предприятий, выделяющих технику (по указанию Главы города Костромы); - руководителей управляющих компаний, обслуживающих жилой фонд (по указанию). <p>3. Направляет к месту аварии оперативную группу для совместного с Управлением ЖКХ сбора информации, уточнения характера и масштаба ЧС, определения объема работ по ликвидации ЧС, необходимых сил и средств;</p> <p>4. Направляет в Отдел по работе со СМИ информацию о характере и масштабах ЧС;</p> <p>5. Осуществляет сбор, обобщение, анализ и передачу информации о ходе проведения аварийно-восстановительных работ;</p> <p>6. При получении сигнала от ПАО «ТГК-2» организует подвоз холодной воды на станцию пожарными машинами.</p>	<p>Действия оперативного дежурного ЕДДС:</p> <p>1. С получением сигнала об аварии на источнике тепловой энергии, ликвидация которой требует отключения теплоснабжения, докладывает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Главе города Костромы (председателю КЧС и ОПБ); - первому заместителю главы Администрации города Костромы; - заместителю главы Администрации - начальнику управления территориальной безопасности; - оперативному дежурному ЦУКС Главного управления МЧС России по Костромской области; - оперативному дежурному администрации Костромской области; - в департамент строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области. <p>2. Оповещает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - членов КЧС и ОПБ (по указанию Главы города Костромы); - начальника Управления ЖКХ; - начальника Отдела по работе со СМИ; - руководителей предприятий, выделяющих технику (по указанию Главы города Костромы); - руководителей управляющих компаний, обслуживающих жилой фонд. <p>3. Направляет к месту аварии оперативную группу для совместного с Управлением ЖКХ сбора информации, уточнения характера и масштаба ЧС, определения объема работ по ликвидации ЧС, необходимых сил и средств;</p> <p>4. Направляет в Отдел по работе со СМИ информацию о характере и масштабах ЧС;</p> <p>5. Осуществляет сбор, обобщение, анализ и передачу информации о ходе проведения аварийно-восстановительных работ.</p>	<p>Действия оперативного дежурного ЕДДС:</p> <p>1. С получением сигнала об аварии на источнике теплоснабжения, ликвидация которой требует отключения теплоснабжения, докладывает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Главе города Костромы (председателю КЧС и ОПБ); - первому заместителю главы Администрации города Костромы; - заместителю главы Администрации - начальнику управления территориальной безопасности; - оперативному дежурному ЦУКС Главного управления МЧС России по Костромской области; - оперативному дежурному администрации Костромской области; - в департамент строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области. <p>2. Оповещает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - членов КЧС и ОПБ (по указанию Главы города Костромы); - начальника Управления ЖКХ; - начальника Отдела по работе со СМИ Администрации города Костромы; - руководителей предприятий, выделяющих технику (по указанию Главы города Костромы); - руководителей управляющих компаний, обслуживающих жилой фонд (по указанию). <p>3. Направляет к месту аварии оперативную группу для совместного с Управлением ЖКХ сбора информации, уточнения характера и масштаба ЧС, определения объема работ по ликвидации ЧС, необходимых сил и средств;</p> <p>4. Направляет в Отдел по работе со СМИ информацию о характере и масштабах ЧС;</p> <p>5. Осуществляет сбор, обобщение, анализ и передачу информации о ходе проведения аварийно-восстановительных работ;</p> <p>6. В случае получения сигнала от ПАО «ТГК-2» об оказании содействия в организации поставки мазутного топлива информирует КЧС и ОПБ</p>
<p>Действия МУП города Костромы «Костромагорводоканал»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организует подвоз воды на ТЭЦ-2 до момента 	<p>Действия МУП города Костромы «Городские сети»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществляет совместно с ПАО «ТГК-2» 	<p>Действия ООО «Газпром газораспределение Кострома»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - совместно с ПАО «ТГК-2» осуществляет работы по

<p>возобновления водоснабжения станции;</p> <ul style="list-style-type: none"> - в кратчайшие сроки совместно с ПАО «ТГК-2» организует работы по устройству переключки между стационарным водопроводом Костромской ТЭЦ-2 и магистральным водопроводом МУП города Костромы «Костромагорводоканал» для подачи холодной подпиточной воды на станцию; - информирует ЕДДС о ходе работ. 	<p>переключение теплоснабжения части потребителей на котельные предприятия ул. Никитская, 47 и ул. Пастуховская, 37 (в районах улиц Юрия Смирнова, Свердлова, Петровский бульвар, Лагерная, Юношеская, Пастуховская, Воскресенский переулок);</p> <ul style="list-style-type: none"> - отключение горячего водоснабжения потребителей ТЭЦ-2 (в том числе переключаемых на другие источники); - информирует ЕДДС о ходе работ. 	<p>восстановлению газоснабжения станции;</p> <ul style="list-style-type: none"> - информирует ЕДДС о ходе проведения работ.
<p>КЧС и ОПБ:</p> <p>Для оперативного принятия решения и организации ликвидации ЧС в первоначальный период организуется заседание КЧС и ОПБ.</p> <p>При введении чрезвычайной ситуации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирует оперативный штаб по ликвидации ЧС. - принимает решение о ликвидации ЧС и ее последствий, определяет первоочередные задачи; - принимает решение на привлечение для ликвидации ЧС сил и средств Костромского городского звена ТП РСЧС, при необходимости дополнительных сил и средств иных организаций города Костромы. 	<p>КЧС и ОПБ:</p> <p>Для оперативного принятия решения и организации ликвидации ЧС в первоначальный период организуется заседание КЧС и ОПБ.</p> <p>При введении чрезвычайной ситуации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирует оперативный штаб по ликвидации ЧС. - принимает решение о ликвидации ЧС и ее последствий, определяет первоочередные задачи; - принимает решение об эвакуации населения ПБВР; - принимает решение на привлечение для ликвидации ЧС сил и средств Костромского городского звена ТП РСЧС, при необходимости дополнительных сил и средств иных организаций города Костромы. 	<p>КЧС и ОПБ:</p> <p>Для оперативного принятия решения и организации ликвидации ЧС в первоначальный период организуется заседание КЧС и ОПБ.</p> <p>При введении чрезвычайной ситуации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирует оперативный штаб по ликвидации ЧС. - принимает решение о ликвидации ЧС и ее последствий, определяет первоочередные задачи; - принимает решение на привлечение для ликвидации ЧС сил и средств Костромского городского звена ТП РСЧС, при необходимости дополнительных сил и средств иных организаций города Костромы.
<p>Действия Управления ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - направляет к месту аварии представителя для координации действий сил, задействованных на ликвидацию аварии; - в случае прекращения теплоснабжения потребителей осуществляют совместно с представителями теплоснабжающих и управляющих организаций мониторинг ситуации (температурный режим в квартирах домов) и ведут разъяснительную работу с жителями домов, попавших под отключение; - осуществляют контроль за ликвидацией аварии; - при необходимости совместно с ЦГЗ города Костромы и другими службами организуют доставку к месту аварии дизель-генераторов, тепловых пушек, обогревателей; - координирует совместную работу ПАО «ТГК-2» и МУП города Костромы «Костромагорводоканал» по организации подачи холодной воды на станцию. 	<p>Действия Управления ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - направляет к месту аварии представителя для координации действий всех сил, задействованных на ликвидацию аварии; - осуществляют совместно с представителями теплоснабжающих и управляющих организаций мониторинг ситуации (температурный режим в квартирах домов) и ведут разъяснительную работу с жителями домов, попавших под отключение; - осуществляют контроль за ликвидацией аварии; - при необходимости совместно с ЦГЗ города Костромы и другими службами организуют доставку к месту аварии дизель-генераторов, тепловых пушек, обогревателей; - координирует совместную работу ПАО «ТГК-2» и МУП города Костромы «Городские сети» по переключению части потребителей ТЭЦ-2 на другие источники тепловой энергии. 	<p>Действия Управления ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - направляет к месту аварии представителя для координации действий всех сил, задействованных на ликвидацию аварии; - осуществляют совместно с представителями теплоснабжающих и управляющих организаций мониторинг ситуации (температурный режим в квартирах домов) и ведут разъяснительную работу с жителями домов, попавших под отключение; - осуществляют контроль за ликвидацией аварии; - при необходимости совместно с ЦГЗ города Костромы и другими службами организуют доставку к месту аварии дизель-генераторов, тепловых пушек, обогревателей; - взаимодействует с департаментом строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области по вопросу содействия ПАО «ТГК-2» в поставке мазутного топлива в случае соответствующего обращения организации.
<p>Действия ЦГЗ города Костромы:</p> <p>В случае прекращения подачи тепловой энергии и при принятии соответствующего решения совместно с</p>	<p>Действия ЦГЗ города Костромы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при необходимости направляет по указанию ЕДДС имеющиеся дизель-генераторы, тепловые пушки, 	<p>Действия ЦГЗ города Костромы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при необходимости направляет к месту аварии имеющиеся дизель-генераторы, тепловые пушки,

<p>Управлением территориальной безопасности, Комитетом образования, культуры и спорта и Управлением экономики организует развертывание и приведение в готовность ПВР.</p>	<p>обогреватели. - совместно с Управлением территориальной безопасности, Комитетом образования, культуры и спорта и Управлением экономики организует развертывание и приведение в готовность ПВР.</p>	<p>обогреватели. - в случае принятия соответствующего решения совместно с Управлением территориальной безопасности, Комитетом образования, культуры и спорта и Управлением экономики организует развертывание и приведение в готовность ПВР.</p>
<p>Действия Управляющих компаний, ТСЖ: - в случае прекращения подачи тепловой энергии потребителям персонал Управляющих компаний производит отключение систем теплоснабжения в целях исключения их опорожнения на срок проведения аварийно-восстановительных работ; - при аварии в условиях низких температур наружного воздуха (ниже -5°C) для устранения которой требуется длительное время (более 24 часов) системы отопления должны быть опорожнены в целях исключения их замерзания; - оповещают собственников жилья об отключении с указанием причин и срока устранения аварии посредством вывешивания объявлений на информационных стендах; - производят пуск систем теплопотребления после ликвидации аварии независимо от времени суток.</p>	<p>Действия Управляющих компаний, ТСЖ: - персонал Управляющих компаний производит отключение систем теплоснабжения и горячего водоснабжения. Системы отопления должны быть опорожнены в целях исключения их замерзания; - оповещают собственников жилья об отключении посредством вывешивания объявлений на информационных стендах.</p>	<p>Действия Управляющих компаний, ТСЖ: - в случае прекращения подачи тепловой энергии потребителям персонал Управляющих компаний производит отключение систем теплоснабжения в целях исключения их опорожнения на срок проведения аварийно-восстановительных работ; - при аварии в условиях низких температур наружного воздуха (ниже -5°C) для устранения которой требуется длительное время (более 24 часов) системы отопления должны быть опорожнены в целях исключения их замерзания; - оповещают собственников жилья об отключении с указанием причин и срока устранения аварии посредством вывешивания объявлений на информационных стендах; - производят пуск систем теплопотребления после ликвидации аварии независимо от времени суток.</p>
<p>Действия Комитета образования, культуры и спорта: - в случае прекращения подачи тепловой энергии потребителям определяет возможность обеспечения теплоснабжения подведомственных организаций от резервных источников; - организывает роспуск детей из детских садов, школ, попадающих в зону отключения; - в случае принятия соответствующего решения развертывает и приводит в готовность ПВР в районах, не попадающих в район отключения.</p>	<p>Действия Комитета образования, культуры и спорта: - определяет возможность обеспечения теплоснабжения подведомственных организаций от резервных источников; - организывает роспуск детей из детских садов, школ, попадающих в зону отключения; - развертывает и приводит в готовность ПВР в районах, не попадающих в район отключения.</p>	<p>Действия Комитета образования, культуры и спорта: - в случае прекращения подачи тепловой энергии потребителям определяет возможность обеспечения теплоснабжения подведомственных организаций от резервных источников; - организывает роспуск детей из детских садов, школ, попадающих в зону отключения; - в случае принятия соответствующего решения развертывает и приводит в готовность ПВР в районах, не попадающих в район отключения.</p>
<p>Действия Отдела по работе со СМИ: - информацию, представленную из ЕДДС, направляет для размещения в средства массовой информации (по согласованию с Главой города Костромы); - готовит пресс-конференцию с должностными лицами Администрации города Костромы о сложившейся ситуации и принимаемых мерах.</p>	<p>Действия Отдела по работе со СМИ: - информацию, представленную из ЕДДС, направляет для размещения в средства массовой информации (по согласованию с Главой города Костромы); - готовит пресс-конференцию с должностными лицами Администрации города Костромы о сложившейся ситуации и принимаемых мерах.</p>	<p>Действия Отдела по работе со СМИ: - информацию, представленную из ЕДДС, направляет для размещения в средства массовой информации (по согласованию с Главой города Костромы); - готовит пресс-конференцию с должностными лицами Администрации города Костромы о сложившейся ситуации и принимаемых мерах.</p>

**Аварийная ситуация на прочих источниках тепловой энергии ПАО «ТГК-2», МУП города Костромы «Городские сети»,
ООО «Костроматеплоремонт», ООО «Газпром теплоэнерго Иваново»**

<p><u>Источники, для которых имеется возможность резервирования:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ул. Московская, 105; - Никитская, 47; - Пастуховская, 37; - Сутырина, 8; - Голубкова, 9А; - Почтовая, 9; - Советская, 22а; - Шагова, 205; - Лесная, 27; - Советская, 122А; - Машиностроителей, 6; - Беленогова, 18. 	<p><u>Источники, для которых отсутствует возможность резервирования:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Береговая, 45; - пос. Волжский; - Боровая, 4; - пос. Новый; - Костромская, 48; - Вокзальная, 56; - Бульварная, 6; - городок Военный-1, 12; - Красная Байдарка, 1, 3; - Красная Байдарка, 7, 8; - Профсоюзная, 12В; - Кинешемское шоссе, 72; - Кинешемское шоссе, 86; - проспект Речной, 145; - Вокзальная, 1; - проспект Речной, 72; - 2-я Загородная, 40А; - Сплавщиков, 4; - Водяная, 95А; - Партизанская, 37; - Просвещения, 22; - Солоница, 5; - поселок Учхоза «Костромской»; - Линейная, 5; - Шарьинская, 45; - Китицынская, 15; - Речной проспект, 143; - Санаторий Костромской; - Профсоюзная, 50А; - Даремская, 2; - Ленина, 154; - Профсоюзная, 50; - Венеция, 11; - маршала Василевского, 4.
<p>Действия теплоснабжающей организации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - через диспетчерскую службу предприятия оповещает ЕДДС (т.31-05-05, 555-911); - назначает старшего по ликвидации аварии; - оповещает потребителей; - организует работы по ликвидации аварии на оборудовании источника тепловой энергии; - организует теплоснабжение потребителей от резервирующего источника тепловой энергии. В случае если источник тепловой энергии эксплуатируется сторонней теплоснабжающей организацией, работы по переключению выполняются совместно, руководителем работ назначается организация, на источник которой будет подключена отопительная нагрузка. 	<p>Действия теплоснабжающей организации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - через диспетчерскую службу предприятия оповещает ЕДДС (т.31-05-05, 555-911); - назначает старшего по ликвидации аварии; - оповещает потребителей; - организует работы по ликвидации аварии на оборудовании источника тепловой энергии; - в случае невозможности оперативной ликвидации аварии, осуществляет опорожнение тепловых сетей от источника. Оповещает потребителей о необходимости опорожнения внутренних систем отопления.
<p>Действия оперативного дежурного ЕДДС:</p> <p><u>1. С получением сигнала об аварии на источнике теплоснабжения, ликвидация которой требует отключения теплоснабжения, докладывает:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Главе города Костромы (председателю КЧС и ОПБ); - первому заместителю главы Администрации города Костромы; - заместителю главы Администрации - начальнику управления территориальной безопасности; - оперативному дежурному ЦУКС Главного управления МЧС России по Костромской области; - оперативному дежурному администрации Костромской области; - в департамент строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области. 	<p>Действия оперативного дежурного ЕДДС:</p> <p><u>1. С получением сигнала об аварии на источнике теплоснабжения, ликвидация которой требует отключения теплоснабжения, докладывает:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Главе города Костромы (председателю КЧС и ОПБ); - первому заместителю главы Администрации города Костромы; - заместителю главы Администрации - начальнику управления территориальной безопасности; - оперативному дежурному ЦУКС Главного управления МЧС России по Костромской области; - оперативному дежурному администрации Костромской области; - в департамент строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области.

<p>2. Оповещает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - членов КЧС и ОПБ (по указанию Главы города Костромы); - начальника Управления ЖКХ; - начальника Отдела по работе со СМИ; - руководителей предприятий, выделяющих технику (по указанию Главы города Костромы); - руководителей управляющих компаний, обслуживающих жилой фонд. <p>3. Направляет к месту аварии оперативную группу для совместного с Управлением ЖКХ сбора информации, уточнения характера и масштаба ЧС, определения объема работ по ликвидации ЧС, необходимых сил и средств;</p> <p>4. Направляет в Отдел по работе со СМИ информацию о характере и масштабах ЧС;</p> <p>5. Осуществляет сбор, обобщение, анализ и передачу информации о ходе проведения аварийно-восстановительных работ.</p>	<p>2. Оповещает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - членов КЧС и ОПБ (по указанию Главы города Костромы); - начальника Управления ЖКХ; - начальника Отдела по работе со СМИ; - руководителей предприятий, выделяющих технику (по указанию Главы города Костромы); - руководителей управляющих компаний, обслуживающих жилой фонд. <p>3. Направляет к месту аварии оперативную группу для совместного с Управлением ЖКХ сбора информации, уточнения характера и масштаба ЧС, определения объема работ по ликвидации ЧС, необходимых сил и средств;</p> <p>4. Направляет в Отдел по работе со СМИ информацию о характере и масштабах ЧС;</p> <p>5. Осуществляет сбор, обобщение, анализ и передачу информации о ходе проведения аварийно-восстановительных работ.</p>
<p>КЧС и ОПБ: Для оперативного принятия решения и организации ликвидации ЧС в первоначальный период организуется заседание КЧС и ОПБ. При введении чрезвычайной ситуации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирует оперативный штаб по ликвидации ЧС. - принимает решение на ликвидацию ЧС и ее последствий, определяет первоочередные задачи; - принимает решение на привлечение для ликвидации ЧС сил и средств Костромского городского звена ТП РСЧС, при необходимости дополнительных сил и средств иных организаций города Костромы. 	<p>КЧС и ОПБ: Для оперативного принятия решения и организации ликвидации ЧС в первоначальный период организуется заседание КЧС и ПБ. При введении чрезвычайной ситуации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирует оперативный штаб по ликвидации ЧС. - принимает решение на ликвидацию ЧС и ее последствий, определяет первоочередные задачи; - принимает решение на привлечение для ликвидации ЧС сил и средств Костромского городского звена ТП РСЧС, при необходимости дополнительных сил и средств иных организаций города Костромы.
<p>Действия Управления ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - направляет к месту аварии представителя для координации действий всех сил, задействованных на ликвидацию аварии; - осуществляют совместно с представителями теплоснабжающих и управляющих организаций мониторинг ситуации (температурный режим в квартирах домов) и ведут разъяснительную работу с жителями домов, попавших под отключение; - осуществляют контроль за ликвидацией аварии; - при необходимости совместно с ЦГЗ города Костромы и другими службами организывают доставку к месту аварии дизель-генераторы, тепловые пушки, обогреватели; - осуществляют координацию мероприятий по переключению потребителей на резервирующий источник теплоснабжения. 	<p>Действия Управления ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - направляет к месту аварии представителя для координации действий всех сил, задействованных на ликвидацию аварии; - осуществляют совместно с представителями теплоснабжающих и управляющих организаций мониторинг ситуации (температурный режим в квартирах домов) и ведут разъяснительную работу с жителями домов, попавших под отключение; - осуществляют контроль за ликвидацией аварии; - при необходимости совместно с ЦГЗ города Костромы и другими службами организуют доставку к месту аварии дизель-генераторы, тепловые пушки, обогреватели.
<p>Действия ЦГЗ города Костромы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при необходимости направляет к месту аварии имеющиеся дизель-генераторы, тепловые пушки, обогреватели. - в случае принятия соответствующего решения совместно с Управлением территориальной безопасности, Комитетом образования, культуры и спорта и Управлением экономики организует развертывание и приведение в готовность ПВР. 	<p>Действия ЦГЗ города Костромы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при необходимости направляет к месту аварии имеющиеся дизель-генераторы, тепловые пушки, обогреватели. - совместно с Управлением территориальной безопасности, Комитетом образования, культуры и спорта и Управлением экономики организует развертывание и приведение в готовность ПВР.

<p>Действия организаций, эксплуатирующих сторонние инженерные коммуникации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прибывшие на место аварии представители организаций, эксплуатирующих подземные коммуникации, проложенные в зоне проведения земляных работ обозначают места прокладки. При необходимости присутствуют при производстве земляных работ. - при необходимости временного демонтажа инженерных коммуникаций или их отключения эксплуатирующие организации направляют на место аварии оперативно-выездную бригаду. 	<p>Действия Управляющих компаний, ТСЖ</p> <ul style="list-style-type: none"> - персонал Управляющих компаний производит отключение систем теплоснабжения, системы отопления должны быть опорожнены в целях исключения их замерзания; - оповещают собственников жилья об отключении посредством вывешивания объявлений на информационных стендах.
<p>Действия Управления муниципальных инспекций:</p> <p>Представитель Управления, прибывший на место, согласовывает сроки и порядок проведения аварийно-восстановительных работ, выдает устное разрешение на производство земляных работ.</p>	<p>Действия Комитета образования, культуры и спорта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определяет возможность обеспечения теплоснабжения подведомственных организаций от резервных источников; - организывает роспуск детей из детских садов, школ, попадающих в зону отключения; - разворачивает и приводит в готовность ПВР в районах, не попадающих в район отключения.
<p>Действия Управляющих компаний, ТСЖ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - персонал Управляющих компаний производит отключение систем теплоснабжения в целях исключения их опорожнения на срок проведения аварийно-восстановительных работ; - при аварии на тепловых сетях в условиях низких температур наружного воздуха (ниже -5°C) для устранения которой требуется длительное время (более 24 часов) системы отопления должны быть опорожнены в целях исключения их замерзания; - оповещают собственников жилья об отключении с указанием причин и срока устранения аварии посредством вывешивания объявлений на информационных стендах; - производят пуск систем теплоснабжения после ликвидации аварии независимо от времени суток. 	<p>Действия Отдела по работе со СМИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - информацию, представленную из ЕДДС, направляет для размещения в средства массовой информации (по согласованию с Главой города Костромы); - готовит пресс-конференцию с должностными лицами Администрации города Костромы о сложившейся ситуации и принимаемых мерах.
<p>Действия Комитета образования, культуры и спорта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определяет возможность обеспечения теплоснабжения подведомственных организаций от резервных источников; - организывает роспуск детей из детских садов, школ, попадающих в зону отключения; - разворачивает и приводит в готовность ПВР в районах, не попадающих в район отключения. 	
<p>Действия Отдела по работе со СМИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - информацию, представленную из ЕДДС, направляет для размещения в средства массовой информации; - готовит пресс-конференцию с должностными лицами Администрации города Костромы, Управления жилищно-коммунального хозяйства города Костромы о сложившейся ситуации и принимаемых мерах. 	

8. Организация взаимодействия и связи при ликвидации ЧС на системе теплоснабжения города

Координационным органом сил и средств Костромского городского звена ТП РСЧС Костромской области (далее – Костромское городское звено) и организаций при ликвидации ЧС является Комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности города Костромы.

Постоянно действующим органом управления силами и средствами Костромского городского звена на муниципальном уровне при ликвидации ЧС является Управление территориальной безопасности Администрации города Костромы.

Органами повседневного управления Костромского городского звена являются:

- на муниципальном уровне - единая дежурно-диспетчерская служба города Костромы, дежурно-диспетчерские службы экстренных оперативных служб, а также другие организации (подразделения), обеспечивающие деятельность Администрации города Костромы в области защиты населения и территорий от ЧС, управления силами и средствами, предназначенными и привлекаемыми для предупреждения и ликвидации ЧС, осуществления обмена информацией и оповещения населения о ЧС;

- на объектовом уровне - подразделения организаций, обеспечивающие их деятельность в области защиты населения и территорий от ЧС, управления силами и средствами, предназначенными и привлекаемыми для предупреждения и ликвидации ЧС, осуществления обмена информацией и оповещения населения о ЧС.

Обеспечение координации деятельности органов повседневного управления ТП РСЧС на муниципальном уровне (в том числе управления силами и средствами Костромского городского звена), поддержание информационного взаимодействия территориальных органов федеральных органов исполнительной власти по Костромской области, исполнительных органов Костромской области, отраслевых (функциональных) органов Администрации города Костромы и организаций при решении задач в области защиты населения и территорий от ЧС, а также при осуществлении мер информационной поддержки принятия решений в области защиты населения и территорий от ЧС осуществляется единая дежурно-диспетчерская служба города Костромы (тел.: 31-05-05, 555-911, адрес: г. Кострома, ул. Советская, д.1).

Финансирование мероприятий по ликвидации аварий и ЧС осуществляется силами и средствами ресурсоснабжающих организаций, управляющих организаций, потребителей тепловой энергии.

При необходимости по решению КЧС и ОПБ для финансирования мероприятий по ликвидации аварий и ЧС используются бюджетные ассигнования Резервного фонда Администрации города Костромы.

Первый заместитель главы Администрации города Костромы

Заместитель главы Администрации - начальник Управления
территориальной безопасности Администрации города Костромы

Начальник Управления жилищно-коммунального хозяйства
Администрации города Костромы



О. В. Болуховец



С. А. Коляскин

С. В. Белобородов