

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ ЧУХЛОМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от « 07 » февраля 2024 года № 25-а  
г.Чухлома

**Об утверждении Плана действий по ликвидации последствий  
аварийных ситуаций на территории Чухломского района  
Костромской области**

В соответствии с ч. 4 ст. 20 Федерального закона от 27 июля 2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении», Федеральным законом от 06 октября 2003 N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 12 марта 2013 года № 103 «Об утверждении правил оценки готовности к отопительному периоду», в целях обеспечения надежного теплоснабжения потребителей на территории Чухломского района Костромской области, руководствуясь Уставом муниципального образования Чухломский муниципальный район Костромской области, администрация Чухломского муниципального района Костромской области **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на территории Чухломского муниципального района Костромской области согласно приложению.
2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя главы администрации Чухломского муниципального района Костромской области О.В.Шведову.
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания.

Глава администрации Чухломского  
муниципального района

Д.С.Майоров

**План  
действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций  
на территории Чухломского муниципального района Костромской области.**

**1. Общие положения**

1. План действия по ликвидации последствий аварийных ситуаций на территории Чухломского муниципального района Костромской области (далее - План) разработан в целях:

- определения возможных сценариев возникновения и развития аварий, конкретизации технических средств и действий производственного персонала и спецподразделений по локализации аварий;

- координации деятельности администрации Чухломского муниципального района Костромской области и ресурсоснабжающих организаций при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций на системах жизнеобеспечения на территории Чухломского муниципального района Костромской области;

- создания благоприятных условий для успешного выполнения мероприятий по ликвидации аварийной ситуации;

- бесперебойного удовлетворения потребностей населения при ликвидации аварийной ситуации.

2. Настоящий План обязателен для выполнения исполнителями и потребителями коммунальных услуг, теплоснабжающими и ресурсоснабжающими организациями, выполняющими ремонт объектов жилищно-коммунального хозяйства на территории Чухломского муниципального района Костромской области.

3. Основной задачей администрации Чухломского муниципального района Костромской области, организаций жилищно-коммунального и топливно- энергетического хозяйства является обеспечение устойчивого тепло-, водо-, электроснабжения потребителей, поддержание необходимых параметров энергоносителей и обеспечение нормативного температурного режима в зданиях с учетом их назначения и платежной дисциплины энергопотребления.

4. Ответственность за предоставление коммунальных услуг, взаимодействие диспетчеров, дежурных (при наличии) организаций жилищно-коммунального комплекса, ресурсоснабжающих организаций и администрации Чухломского муниципального района Костромской области определяется в соответствии с действующим законодательством.

5. Взаимоотношения теплоснабжающих организаций с исполнителями коммунальных услуг и потребителей определяются заключенными между ними договорами и действующим федеральным законодательством. Ответственность 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.

Теплоснабжающие организации 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.

## 2. План ликвидации аварийной ситуации составляется в целях:

- определения возможных сценариев возникновения и развития аварий, конкретизации технических средств и действий производственного персонала и аварийных бригад по локализации аварий;

- создания благоприятных условий для успешного выполнения мероприятий по ликвидации аварийной ситуации;

- бесперебойного удовлетворения потребностей населения при ликвидации аварийной ситуации.

### Риски возникновения аварий, масштабы и последствия

Вид аварии	Причина возникновения аварии	Масштаб аварии и последствия	Уровень реагирования	примечание
остановка котельной	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный локальный	
остановка котельной	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях.	муниципальный локальный	
порыв тепловых сетей	Предельный износ сетей, гидродинамические удары	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный	

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

- перебои в подаче электроэнергии;
- износ оборудования;
- неблагоприятные погодные-климатические явления;
- человеческий фактор.

### **3. Этапы организации работ по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электро – водо - теплоснабжения:**

**первый этап** – принятие экстренных мер по локализации и ликвидации последствий аварий и передача информации (оповещение) согласно инструкциям (алгоритмам действий по видам аварий) дежурного диспетчера единой дежурно-диспетчерской службы Чухломского муниципального района Костромской области (далее ЕДДС), взаимодействующих структур и органов повседневного управления силами и средствами, привлекаемых к ликвидации аварийных ситуаций:

1) Дежурная смена и/или аварийно-технические бригады, звенья организаций электро – водо - теплоснабжения: немедленно приступают к локализации и ликвидации аварийной ситуации (проводится разведка, определяются работы) и оказанию помощи пострадавшим.

2) С получением информации об аварийной ситуации руководитель бригады формирования выполняет указание дежурного (диспетчера) на выезд в район аварии.

3) Руководители аварийно-технических бригад, прибывшие в зону аварийной ситуации первыми, принимают полномочия руководителей работ по ликвидации аварии и исполняют их до прибытия руководителей работ, определенных планами действий по предупреждению и ликвидации аварий, органами местного самоуправления, руководителями организаций, к полномочиям которых отнесена ликвидация аварийной ситуации.

4) Собирается первичная информация и передается, в соответствии с инструкциями (алгоритмами действий по видам аварийных ситуаций) оперативной группе.

5) Проводится сбор руководящего состава администрации Чухломского муниципального района Костромской области и объектов ЖКХ и производится оценка сложившейся обстановки с момента аварии.

6) Определяются основные направления и задачи предстоящих действий по ликвидации аварий.

7) Руководителями ставятся задачи оперативной группе.

8) Организуется круглосуточное оперативное дежурство и связь с подчиненными, взаимодействующими органами управления и ЕДДС.

**второй этап** – принятие решения о вводе режима чрезвычайной ситуации и оперативное планирование действий:

1) Проводится уточнение характера и масштабов чрезвычайной ситуации, сложившейся обстановки и прогнозирование ее развития.

2) Разрабатывается план-график проведения работ и решение о вводе режима чрезвычайной ситуации.

3) Определяется достаточность привлекаемых к ликвидации аварии сил и средств.

4) По мере приведения в готовность привлекаются остальные имеющиеся силы и средства.

**третий этап** – организация проведения мероприятий по ликвидации последствий аварий и первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения:

1) Проводятся мероприятия по ликвидации последствий аварии и организации первоочередного жизнеобеспечения населения.

2) Руководитель оперативной группы готовит отчет о проведенных работах и представляет его главе Чухломского муниципального района Костромской области.

После ликвидации аварийной ситуации готовятся:

- решение об отмене режима чрезвычайной ситуации;
- при техногенной - акт установления причин аварийной ситуации;
- документы на возмещение ущерба.

#### **4. Организация управления ликвидацией аварий на электро-водо-теплопроизводящих объектах и тепловых сетях**

Для организации работы взаимодействующих органов при возникновении аварии создаются оперативные и рабочие группы (штабы). Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Чухломского муниципального района Костромской области, на объектовом уровне – руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

- на межмуниципальном уровне — ЕДДС по вопросам сбора, обработки и обмена информации, оперативного реагирования и координации действий дежурных, диспетчеров организаций (далее ДО) (при наличии), расположенных на территории Чухломского муниципального района Костромской области, единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее ТП РСЧС):

- на муниципальном уровне – ЕДДС,
- на объектовом уровне – дежурные, диспетчеры организаций (при наличии).

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.

#### **5. Силы и средства для ликвидации аварий на электро-водо-теплопроизводящих объектах и тепловых сетях.**

В режиме повседневной деятельности на объектах ЖКХ осуществляется дежурство специалистов, операторов котельных.

Время готовности к работам по ликвидации аварии- 45 мин.

При возникновении крупномасштабной аварии, срок ликвидации последствий более 12 часов.

#### **5. Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий.**

Для ликвидации аварий создаются и используются:

резервы финансовых и материальных ресурсов администрации Чухломского муниципального района Костромской области, резервы финансовых материальных ресурсов организаций.

Объемы резервов финансовых ресурсов (резервных фондов) определяются ежегодно и утверждаются нормативным правовым актом и должны обеспечивать проведение аварийно-восстановительных работ в нормативные сроки.

## **Порядок действий по ликвидации аварий на электро-водо-теплопроизводящих объектах и тепловых сетях.**

### 1 Организация аварийной службы

1.1. Работы по аварийному ремонту сети и сооружений выполняет аварийно-диспетчерская служба предприятий.

1.2. Аварийная бригада должна состоять как минимум из 3 человек.

1.3. Аварийная бригада находится в подчинении руководителя предприятия, заместителя

директора, главного инженера, начальника участка и действуют по их указанию.

1.4. При возникновении аварий диспетчер диспетчерской службы обязан немедленно доложить об аварии руководителю предприятия, службам спасения (в зависимости от сложности и масштаба аварии);

1.5. Локализацией и ликвидацией аварий руководит руководитель предприятия (либо лицо, его замещающее) и главный инженер предприятия.

1.6. При возникновении аварий руководитель предприятия (либо лицо, его замещающее), главный инженер обязан в любое время суток организовать работу бригад слесарей аварийно-восстановительных работ и вести оперативный контроль ликвидации аварий.

1.7. В случае аварий оператор сообщает о случившемся напрямую главному инженеру, диспетчеру. Диспетчер принимает оперативные меры по извещению руководителей о возникших авариях и/или аварийных ситуациях.

1.8. В случае возникновения аварий и повреждений на водопроводах в ночное время или в выходные, праздничные дни главный инженер, начальник участка вызывает рабочих,

необходимых для ликвидации аварий, а также руководство предприятия и (или) соответствующих служб.

1.9. Начальник участка, главный инженер, мастер котельной (при необходимости) выезжает на место аварий и организует работу по ее ликвидации.

1.10. К ликвидации особо крупных аварий с проведением трудоемких восстановительных работ должны привлекаться бригады профилактического ремонта и строительно-монтажные организации.

1.11. Для повышения оперативности ликвидации аварийных ситуаций на рабочем месте

мастеров котельной и ТВС, главного инженера должна быть справочная информация, включающая:

а) основные технические характеристики сооружений систем водоснабжения и водоотведения со схемами коммуникаций;

б) схемы сетей водоснабжения и водоотведения;

в) номера телефонов (служебные и домашние) руководящего состава предприятия, администрации Чухломского муниципального района, ремонтных и строительных организаций и прочих необходимых служб;

г) контакты оперативного персонала, привлекаемого к аварийно-восстановительным работам (мастеров котельных, мастеров ТВС, слесарей, электрогазосварщиков, электромонтеров, водителей автотранспорта, специалистов ремонтно-строительных организаций) ;

д) карта Чухломского муниципального района;

е) технические характеристики собственных транспортных средств и механизмов и места их базирования;

ж) технические характеристики и места базирования транспортных средств и спец.механизмов (тягачей, трайлеров, автокранов большой производительности, бензоаправщиков и др.) других организаций, которые могут потребоваться при

проведении аварийно-восстановительных работ;

з) места расположения и наличие аварийного резерва оборудования, материалов, а также необходимого инструмента и приспособлений малой механизации;

и) данные о наличии на предприятии и других организациях передвижных откачивающих средств;

к) информация о стационарных и передвижных автоматических источниках электроснабжения с указанием их основных технических характеристик (дизель-электрических станций, аккумуляторных станций, бензиновых двигателей и др.);

л) данные о скважинах и резервуарах на предприятиях;

м) данные о наличии оборудования для освещения аварийно-восстановительных работ;

н) данные о потенциально опасных источниках загрязнений природных и сточных вод.

Указанный перечень может быть расширен и конкретизирован в зависимости от особенностей каждой системы водоснабжения или водоотведения.

## 2 Оснащение аварийной бригады

2.1. Аварийная бригада должна обеспечиваться транспортом и механизмами, необходимыми для быстрой ликвидации аварий.

2.2. При выезде на аварию аварийная бригада поддерживает постоянную связь с диспетчером, руководящим персоналом.

В зависимости от вида и масштаба аварии принимаются неотложные меры по проведению ремонтно-восстановительных и других работ направленных на недопущение размораживания систем теплоснабжения и скорейшую подачу теплоэнергии в дома и социально значимые объекты.

Планирование и организация ремонтно-восстановительных работ на теплопроизводящих объектах (далее — ТПО) и тепловых сетях (далее – ТС) осуществляется руководством организации, эксплуатирующей ТПО (ТС).

Принятию решения на ликвидацию аварии предшествует оценка сложившейся обстановки, масштаба аварии и возможных последствий.

Работы проводятся на основании нормативных и распорядительных документов оформляемых организатором работ.

К работам привлекаются аварийно — ремонтные бригады, специальная техника и оборудование организаций, в ведении которых находятся ТПО (ТС) в круглосуточном режиме, посменно.

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах руководитель работ информирует ЕДДС не позднее 20 минут с момента происшествия и главу Чухломского муниципального района Костромской области.

О сложившейся обстановке население информируется администрацией Чухломского муниципального района Костромской области и эксплуатирующей организацией.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к аварийным работам, руководитель работ докладывает главе Чухломского муниципального района Костромской области, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Чухломского муниципального района Костромской области, ЕДДС.

При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых домах 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 Чухломского муниципального района Костромской области.

### 8. Порядок действий при аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения.

п\п	Мероприятия	срок исполнения	Исполнитель
При возникновении аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения			
1.	<p>При поступлении информации (сигнала) в ДД организаций об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения:</p> <p>определение объема последствий аварийной ситуации (количество населенных пунктов, жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения);</p> <p>принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования;</p> <p>организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам;</p> <p>организация работ по восстановлению линий электропередач и систем жизнеобеспечения при авариях на них;</p> <p>принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения.</p>	немедленно	Дежурные, диспетчера, руководители объектов электро -, водо -, теплоснабжения
2.	<p>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;</p> <p>подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток;</p> <p>обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы.</p>	(0ч. 30 мин.- 01.ч.00 мин)	Аварийно-восстановительные бригады
3.	<p>При поступлении сигнала в ЕДДС Чухломского района об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения: доведение информации до заместителя главы</p>	немедленно +1ч.30мин.	оперативный дежурный ЕДДС

	руководителя рабочей группы (его зама) оповещение и сбор рабочей и оперативной группы		
4.	Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения и выдача рекомендаций в администрации и ДО муниципальных образований района.	+2ч.00мин.	рабочая и оперативная группа
	Организация работы оперативной группы	+2ч. 30 мин.	Руководитель оперативной группы
5.	Выезд оперативной группы администрации Чухломского муниципального района Костромской области в населенный пункт, в котором произошла авария. Проведение анализа обстановки, определение возможных последствий аварии и необходимых сил и средств для ее ликвидации. Определение количества потенциально опасных предприятий, предприятий с безостановочным циклом работ, котельных, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, попадающих в зону возможной аварийной ситуации.	+(2ч. 00 мин - 3 час.00мин).	Руководитель рабочей группы
6.	Организация круглосуточного дежурства руководящего состава администрации Чухломского муниципального района Костромской области	+3ч.00мин.	Оперативная группа
7.	Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	+3ч. 00 мин.	Руководитель оперативной группы
8.	Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости)	+3ч. 00 мин.	Оперативный дежурный ЕДДС
9.	Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения.	Ч+3ч.00 мин.	Руководитель , рабочей и оперативной группы
10.	Организация сбора и обобщения информации: о ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации; о состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения сельских (городских) поселений; о состоянии отопительных котельных, тепловых пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива.	через каждые 1 час (в течении первых суток) 2 часа ( в последующие сутки).	Оперативный дежурный ЕДДС и оперативная группа
		постоянно, в	

11.	Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения.	ходе ликвидации аварии.	Руководитель оперативной группы, руководители электро- водо- теплоснабжающих организаций
12.	Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в районе аварии.	+3 ч 00 мин.	МОТд МВД России «Чухломское»
13.	Доведение информации до рабочей группы о ходе работ по ликвидации аварии и необходимости привлечения дополнительных сил и средств.	+ 3ч.00 мин.	Руководитель оперативной группы
14.	Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	+ 3ч.00 мин	По решению рабочей группы

\*Ч – время и дата возникновения аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения