

**Муниципальное образование**

**«Локнянский муниципальный округ»**

**Псковской области**

**Администрация Локнянского муниципального округа**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 08.04.2025 г. № 305 -п

р.п. Локня

Об утверждении Плана действий   
по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения на территории муниципального образования «Локнянский муниципальный округ»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении», 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 муниципального образования «Локнянский муниципальный округ», в целях организации действий по ликвидации аварийных ситуаций на территории муниципального образования «Локнянский муниципальный округ» и их последствий, Администрация Локнянского муниципального округа ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1.Утвердить прилагаемый План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения на территории муниципального образования «Локнянский муниципальный округ».

2.Разместить настоящее постановление на официальном сайте муниципального образования «Локнянский муниципальный округ» в сети Интернет.

3.Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования.

4.Контроль за исполнением настоящего постановления возлагается   
на Главу Локнянского муниципального округа.

Глава Локнянского

муниципального округа И. Д.Белугин

Верно: Новикевич

УТВЕРЖДЕНО

постановлением Администрации

Локнянского муниципального округа

от 08.04.2025 г. № 305-п

**План действий по ликвидации последствий**

**аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения**

**на территории муниципального образования «Локнянский муниципальный округ»**

**1. Общие положения**

1.1. План действия по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии и служб жилищно-коммунального хозяйства (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 Локнянского муниципального округаи ресурсоснабжающих организаций при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций на системах жизнеобеспечения муниципального образования «Локнянский муниципальный округ»;

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

- бесперебойного удовлетворения потребностей населения при ликвидации аварийной ситуации.

1.2. Настоящий План обязателен для исполнения всеми теплоснабжающими организациями и потребителями тепловой энергии, расположенными на территории муниципального образования «Локнянский муниципальный округ».

1.3. Основной задачей организаций жилищно-коммунального и топливно-энергетического хозяйства, Администрации Локнянского муниципального округаявляется 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.

1.4. Обязанности теплоснабжающих организаций:

- организовать круглосуточную работу дежурно-диспетчерской службы (далее - ДДС) или заключить договоры с соответствующими организациями;

- разработать и утвердить инструкции с разработанным оперативным планом действий при 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 диспетчера единой дежурно-диспетчерской службы Администрации Локнянского 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.

1.5. 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.

1.6. 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.

### 2. Цели и задачи

2.1. Целями Плана являются:

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

- 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.

Риски возникновения аварий, масштабы и последствия:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид аварии | Причина 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 и жилых домах, 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 и жилых домах | объектовый (локальный) |  |
| 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 | муниципальный |  |
| Порыв сетей водоснабжения | Предельный износ, повреждение на трассе | Прекращение циркуляции в системе водо- и теплоснабжения | муниципальный |  |

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

- перебои в подаче электроэнергии;

- износ оборудования;

- неблагоприятные погодно-климатические явления;

- человеческий фактор.

**3. Этапы организации работ по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электро**-**, водо**-**, газо**-**, 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 Администрации Локнянскогомуниципального округа(далее – ЕДДС), взаимодействующих структур и органов повседневного управления силами и средствами, привлекаемых к ликвидации аварийных ситуаций:

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

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

3) Руководители аварийно-технических групп, звеньев, 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 Локнянского муниципального округа,объектов жилищно-коммунального хозяйства 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 аварийной ситуации и оперативное планирование действий:

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

2) Разрабатывается план-график проведения работ и решение о вводе режима аварийной 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 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 курирующему сферу жилищно-коммунального хозяйства заместителю главы Администрации Локнянского муниципального округа.

После ликвидации аварийной ситуации готовятся:

- решение об отмене режима аварийной ситуации;

- при техногенной – акт установления причин аварийной ситуации;

- документы на возмещение ущерба.

**4. Организация управления ликвидацией аварий на тепло-**

**производящих 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 при Администрации Локнянского муниципального округа, на объектовом уровне – руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

– на муниципальном уровне ЕДДС по вопросам сбора, обработки и обмена информации, оперативного реагирования и координации действий дежурных, диспетчеров организаций (далее – ДО) (при наличии), расположенных на территории муниципального округа;

– 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**

**тепло-производящих объектов и тепловых сетей**

В режиме повседневной деятельности на объектах жилищно-коммунального хозяйства осуществляется дежурство специалистов, операторами котельных.

Время готовности к работам по ликвидации аварии- 45 минут.

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

**6. Резервы финансовых и материальных ресурсов**

**для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий**

Для ликвидации аварий создаются и используются:

- резервы финансовых и материальных ресурсов муниципального образования «Локнянский муниципальный округ»,

- 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.

**7. Порядок действий по ликвидации аварий**

**на тепло-производящих объектах и тепловых сетях**

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 тепло-производящих 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.

О сложившейся обстановке население информируется Администрацией Локнянского муниципального округа и эксплуатирующей организацией.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ докладывает Главе Локнянского муниципального округа или курирующему сферу жилищно-коммунального хозяйства заместителю Главы Администрации Локнянского муниципального округа, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, 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 Администрации Локнянского муниципального округа.

**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. | При поступлении информации (сигнала) в дежурно-диспетчерские службы ресурсоснабжающих организаций (далее - ДДС РСО) 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); | ДДС РСО,  Администрация Локнянского муниципального округа |
| - принятие мер по бесперебойному  обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения  муниципального образования; | Аварийно-восстановительные бригады, ДДС РСО, Администрация Локнянского муниципального округа |
| - организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам; |
| - организация работ по восстановлению линий электропередач и систем  жизнеобеспечения при авариях на них; |
| - принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием  маломобильных групп населения |
| - сбор от ДДС РСО и обобщение сведений о последствиях аварийной ситуации, ходе ведения работ по ее устранению, задействованных силах и средствах | ЕДДС |
| 2. | 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.-  01.ч.00 мин) | РСО, Администрация Локнянского муниципального округа |
| подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток; | Аварийно-восстановительные бригады РСО, Администрация Локнянского муниципального округа |
| обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы |
| сбор сведений о наличии и работоспособности автономных источников питания, распределение автономных источников питания по объектам | ЕДДС |
| 3. | При поступлении сигнала в ЕДДС Администрации Локнянского муниципального округаоб аварии на коммунальных системахжизнеобеспечения:  - доведение информации до курирующего сферу ЖКХ заместителя Главы Администрации Локнянского муниципального округаи  оповещение и сбор комиссии по ЧС и ОПБ (по решению председателя КЧС и ОПБ МО при критически низких температурах, остановке котельных, водозаборов, прекращения отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ, повлекших нарушения условий жизнедеятельности людей) | Немедленно  Ч +  1 ч. 30 мин. | ЕДДС |
| 4. | Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения и  выдача рекомендаций в Администрацию округа | Ч +  2 ч. 00 мин. | КЧС и ОПБ МО, ЕДДС |
| 5. | Проведение заседания КЧС и ОПБ МО и подготовка распоряжения председателя комиссии по ЧС и ОПБ МО «О переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ» (по решению председателя КЧС и ОПБ МО 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 муниципального образования (далее - МО), оперативный штаб КЧС и ОПБ МО |
| 6. | Организация работы оперативного штаба при КЧС и ОПБ МО | Ч +  2 ч. 30 мин. | Глава Локнянского муниципального округа |
| 7. | Уточнение (при необходимости): - пунктов приема эвакуируемого населения; - планов эвакуации населения из зоны чрезвычайной ситуации. Планирование обеспечения эвакуируемого населения питанием и материальными средствами первой необходимости. Принятие непосредственного участия в эвакуации населения и размещении эвакуируемых | Ч +  2 ч. 30 мин. | Эвакоприемная комиссия МО |
| 8. | Перевод ОДС в режим «ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ» (по решению Главы округа). Организация взаимодействия с органами исполнительной власти по проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР) (при необходимости) | Ч +  2 ч. 30 мин. | Председатель КЧС и ОПБ МО, оперативный штаб КЧС и ОПБ МО |
| 9. | Выезд оперативной группы МО на место, 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 | Ч+  (2 ч. 00 мин. -  3 ч. 00 мин.) | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО |
| 10. | Организация несения круглосуточного дежурства руководящего состава поселения | Ч +  3 ч. 00 мин. | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО |
| 11. | Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения | Ч +  3 ч. 00 мин. | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО |
| 12. | Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости) | Ч +  3 ч. 00 мин. | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО, ЕДДС |
| 13. | Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения | Ч +  3 ч. 00 мин. | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО |
| 14. | Организация сбора и обобщения информации:  - о ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации;  - о состоянии безопасности объектов  жизнеобеспечения округа  - о состоянии отопительных котельных, тепловых пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива | Через каждые  1 час  (в течение  первых суток)  2 часа (в последующие  сутки) | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО |
| 15. | Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения | В ходе  ликвидации  аварии | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО |
| 16. | Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в районе аварии | Ч +  3 ч. 00 мин. | ОП "Локнянский" МО МВД России "Новосокольнический" |
| 17. | Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения | По решению председателя КЧС и ОПБ | Аварийно-восстановительные бригады РСО |
| По истечении 24 часов после возникновения аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (переход аварии в режим чрезвычайной ситуации) | | | |
| 18. | Принятие решения и подготовка распоряжения председателя КЧС и ОПБ МО о переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ | Ч +  24 ч. 00 мин. | Председатель КЧС и ОПБ МО |
| 19. | 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 КЧС и ОПБ | Администрация Локнянского муниципального округа |
| 20. | 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 МО |
| 21. | Подготовка проекта распоряжения о переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | При обеспечении устойчивого функциони-рования объектов жизнеобеспе-чения населения | Секретарь КЧС и ОПБ МО |
| 22. | Доведение распоряжения председателя КЧС и ОПБ о переводе звена ОТП РСЧС в режим ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | По завершении работ по ликвидации ЧС | Оперативный штаб КЧС и ОПБ |
| 23. | Анализ и оценка эффективности проведенного комплекса мероприятий и действий служб, привлекаемых для ликвидации ЧС | В течение месяца после ликвидации ЧС | Председатель КЧС и ОПБ |

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