|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| АДМИНИСТРАЦИЯ БАБАЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА  **ПОСТАНОВЛЕНИЕ** | | | | | | |
| От | 20.03.2025 | № | 126 |  | |  |
|  | | | | | | |
| г.Бабаево | | | | | | |
| Об утверждении плана (порядка) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения на территории Бабаевского муниципального округа | | | | |  | |

В соответствии с [Федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации](http://docs.cntd.ru/document/901876063)», от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»,  [от 27.07.2010 N 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», приказом МЧС России от 05.07.2021 № 429 «Об установлении критериев информации о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера](http://docs.cntd.ru/document/902066864)», [приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234 «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду» оценки готовности к отопительному периоду](http://docs.cntd.ru/document/499008102)», администрация Бабаевского муниципального округа

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемый Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, а также администрации муниципального округа.

2. Разместить настоящее постановление на сайте в информационно-телекоммуникационной сети Интернет в течение 5 рабочих дней со дня его утверждения (актуализации).

3. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя Главы Бабаевского муниципального округа по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству И.М.Егорова.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня принятия и подлежит размещению на официальном сайте округа.

Глава Бабаевского

муниципального округа Ю.В. Парфенов

Приложение № 1

к постановлению администрации

Бабаевского муниципального округа

от 20.03.2025 № 126

План (порядок) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций

в сфере теплоснабжения на территории Бабаевского муниципального округа

**1. Общие положения**

1.1. Действие настоящего Порядка распространяется на отношения по организации взаимодействия в ходе ликвидации аварий в системах теплоснабжения между организациями теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения и водоотведения, осуществляющими деятельность на территории муниципального округа (далее - ресурсоснабжающие организации), управляющими организациями, товариществами собственников жилья, жилищными кооперативами или иными специализированными потребительскими кооперативами) обслуживающими жилищный фонд (далее - управляющие организации, ТСЖ), собственниками зданий с непосредственной формой управления имуществом (далее - собственники зданий с НФУ), абонентами (потребителями коммунальных ресурсов) и администрацией Бабаевского муниципального округа.

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

1.3. К перечню возможных последствий аварийных ситуаций (чрезвычайных ситуаций) на тепловых сетях и источниках тепловой энергии относятся:

- Авария на объектах теплоснабжения повлекшая нарушение условия жизнедеятельности 50 человек и более на 1 сутки и более при условии: температура воздуха в жилых комнатах более суток фиксируется ниже +18 °C в холодный период (теплый период - ниже +20 °C)\*

* Прекращение теплоснабжения потребителей (в количестве 50 человек и более) в отопительный период на срок более 24 часов
* Разрушение или повреждение оборудования объектов, которое привело к выходу из строя источников тепловой энергии или тепловых сетей на срок 3 суток и более
* Разрушение или повреждение сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей (в количестве 50 человек и более)
* Перерыв теплоснабжения потребителей (в количестве 50 человек и более) на срок более 6 часов
* Снижение температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 30 процентов и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения.

*\*п. 1.3.1. Приказа МЧС России от 05.07.2021 N 429 (ред. от 10.01.2024) "Об установлении критериев информации о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера" (Зарегистрировано в Минюсте России 16.09.2021 N 65025)*

1.4. Основными целями настоящего Порядка являются:

* повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования объектов жилищно-коммунального хозяйства на территории муниципального округа;
* мобилизация усилий по ликвидации технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения муниципального округа;
* снижение уровня технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения, минимизация последствий возникновения технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения муниципального округа.

1.5. Отказ элементов систем, сетей и источников теплоснабжения, повлекший прекращение подачи тепловой энергии потребителям и абонентам на отопление и горячее водоснабжение на период более 8 часов, считается аварией согласно [приказу](https://internet.garant.ru/document/redirect/2307486/0) Минрегиона Российской Федерации от 14.04.2008 N48 "Методика проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса".

1.6. Основной задачей ресурсоснабжающих организаций, управляющих организаций, ТСЖ является обеспечение устойчивой и бесперебойной работы тепловых, водопроводных, канализационных, электрических сетей, обеспечение качества предоставления коммунальных ресурсов в пределах нормативов, принятие оперативных мер по предупреждению, локализации и ликвидации последствий аварий на источниках теплоснабжения, тепловых, водопроводных, электрических сетях и системах водоотведения.

1.7. Основными направлениями предупреждения возникновения аварий являются:

* содержание оборудования системы теплоснабжения в технически исправном состоянии;
* постоянная подготовка персонала к ликвидации возможных технологических нарушений путем повышения качества профессиональной подготовки, своевременного проведения противоаварийных тренировок;
* создание необходимых аварийных запасов материалов и оборудования;
* обеспечение персонала необходимыми средствами защиты, связи, пожаротушения, инструментом, автотранспортом и другими механизмами;
* обеспечение наличия на рабочих местах схем технологических соединений трубопроводов, программ технологических переключений, инструкций по ликвидации технологических нарушений.

1.8. Ресурсоснабжающие организации, управляющие организации, ТСЖ, организации, оказывающие услуги и (или) выполняющие работы по содержанию и ремонту общего имущества многоквартирного жилого дома, должны иметь круглосуточно работающие диспетчерские и (или) аварийно-восстановительные службы (аварийно-диспетчерские службы) (далее - ДС и (или) АВС (АДС) соответственно).

Состав АВС, перечень машин и механизмов, приспособлений и материалов для ликвидации аварийных ситуаций утверждается руководителем организации.

В организациях, штатным расписанием которых не предусмотрены ДС и (или) АВС (АДС), обязанности оперативного руководства ликвидацией аварии возлагаются на лицо, назначенное соответствующим приказом руководителя организации.

1.9. Общую координацию действий ДС и (или) АВС (АДС) по ликвидации аварийной ситуации осуществляет единая дежурно-диспетчерская служба муниципального округа (далее - ЕДДС).

Сведения о телефонах ДС и (или) АВС (АДС) уточняются до начала отопительного периода и предоставляются ресурсоснабжающими организациями, управляющими организациями, ТСЖ, собственниками зданий с НФУ в ЕДДС.

- в редакции с учетом п. 11(1) Положения о Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, утвержденного Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 N 794\*

*\* - Обеспечение координации деятельности органов повседневного управления единой системы и гражданской обороны (в том числе управления силами и средствами единой системы, силами и средствами гражданской обороны), организации информационного взаимодействия федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций при решении задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны, а также при осуществлении мер информационной поддержки принятия решений в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны в установленном порядке осуществляют:*

*г) на муниципальном уровне - единые дежурно-диспетчерские службы муниципальных образований.*

# 2. Взаимодействие ресурсоснабжающих организаций, управляющих организаций, ТСЖ, представителей собственников зданий с НФУ при ликвидации аварийных ситуаций

2.1. При возникновении аварийной ситуации на наружных сетях и источниках теплоснабжения теплоснабжающая организация обязана:

2.1.1. принять меры по обеспечению безопасности на месте аварии (ограждение, освещение, охрана) и действовать в соответствии с ведомственными инструкциями по ликвидации аварийных ситуаций.

2.1.2. Силами аварийно-восстановительных бригад (групп) незамедлительно приступить к ликвидации создавшейся аварийной ситуации.

2.1.3. Оперативная информация о причинах возникновения аварийной ситуации, о решении, принятом по вопросу ее ликвидации, передается в сроки, установленные [пунктом 6](https://internet.garant.ru/document/redirect/71224108/106) Правил расследования причин аварийных ситуаций при теплоснабжении, утвержденных Постановление Правительства РФ от 2 июня 2022 г. N 1014 "О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении".

Диспетчер ДС и (или) АВС (АДС) сообщает:

* в ЕДДС;
* диспетчерам тех организаций, которым необходимо изменить или прекратить работу оборудования и иных объектов жизнеобеспечения;
* диспетчерским службам управляющих организаций, ТСЖ, представителям собственников зданий с НФУ.

2.1.4. По окончании ликвидации аварии оповестить о времени подключения управляющие организации, ТСЖ, представителей собственников зданий с НФУ, ЕДДС.

2.2. При возникновении аварийных ситуаций на внутридомовых инженерных системах отопления управляющая организация, ТСЖ, собственники зданий с НФУ обязаны обеспечить:

2.2.1. Ответ на телефонный звонок собственника или пользователя помещения в многоквартирном доме в ДС и (или) АВС (АДС) в течение не более 5 минут, а в случае не обеспечения ответа в указанный срок - осуществление взаимодействия со звонившим в ДС и (или) АВС (АДС) собственником или пользователем помещения в многоквартирном доме посредством телефонной связи в течение 10 минут после поступления его телефонного звонка в ДС и (или) АВС (АДС) либо предоставить технологическую возможность оставить голосовое сообщение и (или) электронное сообщение, которое должно быть рассмотрено аварийно-диспетчерской службой в течение 10 минут после поступления.

2.2.2. Локализацию аварийных повреждений внутридомовых инженерных систем внутридомовых систем отопления не более чем в течение получаса с момента регистрации заявки в отопительный период.

2.2.3. В течение 10 минут проинформировать телефонограммой о характере аварии, ориентировочном времени ее устранения, количестве пострадавших ЕДДС и соответствующую теплоснабжающую организацию.

2.2.4. Оказание коммунальных услуг при аварийных повреждениях внутридомовых систем отопления в срок, не нарушающий установленную жилищным законодательством Российской Федерации продолжительность перерывов в предоставлении коммунальных услуг.

2.2.5. Проинформировать собственника или пользователя помещения в многоквартирном доме в течение получаса с момента регистрации заявки о планируемых сроках исполнения заявки.

2.2.6. При невозможности отключения внутренних систем в границах эксплуатационной ответственности направить телефонограмму теплоснабжающей организации об отключении дома на наружных инженерных сетях.

2.2.7. После ликвидации аварии в течение 10 минут поставить в известность ЕДДС и соответствующую теплоснабжающую организацию.

2.3. Организации, независимо от формы собственности и ведомственной принадлежности, имеющие на своем балансе коммуникации или сооружения, расположенные в районе возникновения аварии, по вызову диспетчера ресурсоснабжающей организации, управляющей организации, ТСЖ направляют в любое время суток в течение 1 часа своих представителей (ответственных дежурных) для согласования условий производства работ по ликвидации аварии.

2.4. В случае возникновения аварии на наружных объектах теплоснабжения или инженерных сетях, собственник и (или) эксплуатирующая организация по которым не определены, диспетчер ресурсоснабжающей организации, управляющей организации, ТСЖ, представитель собственников зданий с НФУ незамедлительно сообщают об аварии в ЕДДС, а также в ДС и (или) АВС (АДС) Единой теплоснабжающей организации на территории соответствующего территориального отдела муниципального округа.

Для ликвидации аварийной ситуации на сетях, собственник которых не определен, привлекаются специализированные теплоснабжающие организации, к чьим сетям технологически присоединены данные сети.

2.5. В случае невозможности устранения аварии в течение 16 часов единовременно - при температуре воздуха в жилых помещениях от +12°C до нормативной температуры; не более 8 часов единовременно - при температуре воздуха в жилых помещениях от +10°C до +12°C; не более 4 часов единовременно - при температуре воздуха в жилых помещениях от +8°C до +10°C, по предложению руководителя теплоснабжающей организации, управляющей организации, ТСЖ администрацией муниципального округа может быть организовано проведение заседания Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального округа (далее - Комиссия по ЧС и ОПБ муниципального округа) с целью принятия конкретных мер для ликвидации аварии и недопущения ее развития в чрезвычайную ситуацию по истечении 24 часов (в том числе введение для органов управления и сил муниципального звена единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций режима функционирования «Повышенная готовность»).

# 3. Взаимодействие ДС и (или) АВС (АДС) при возникновении и ликвидации аварий на источниках теплоснабжения, сетях и системах теплопотребления

3.1. При возникновении аварийной ситуации ресурсоснабжающие организации (независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности) и управляющие организации, ТСЖ, представитель собственников зданий с НФУ в течение всей смены осуществляют передачу оперативной информации в ЕДДС.

3.2. При поступлении в ДС и (или) АВС (АДС) ресурсоснабжающих организаций сообщения о возникновении аварии на тепловых сетях и источниках теплоснабжения, об отключении или ограничении теплоснабжения потребителей ДС и (или) АВС (АДС) обязана незамедлительно:

* направить к месту аварии аварийную бригаду;
* сообщить о возникшей ситуации по имеющимся у нее каналам связи руководителю предприятия и диспетчеру ЕДДС;
* принять меры по обеспечению безопасности в месте обнаружения аварии (выставить ограждение и охрану, осветить место аварии) и действовать в соответствии с инструкцией по ликвидации аварийных ситуаций.
* 3.3. На основании сообщения с места обнаруженной аварии на объекте или сетях теплоснабжения ответственное должностное лицо теплоснабжающей/теплосетевой организации определяет:
* какие переключения в сетях необходимо произвести;
* как изменится режим теплоснабжения в зоне обнаруженной аварии;
* какие абоненты и в какой последовательности могут быть ограничены или отключены от теплоснабжения;
* когда и какие инженерные системы при необходимости должны быть опорожнены;
* какими силами и средствами будет устраняться обнаруженная авария.

3.4. О возникновении аварийной ситуации и принятом решении по ее локализации и ликвидации, предположительном времени на восстановление теплоснабжения потребителей диспетчер соответствующей ДС и (или) АВС (АДС) теплоснабжающий организации немедленно информирует по имеющимся у него каналам связи руководителя организации, диспетчеров организаций, которым необходимо изменить или прекратить работу оборудования и коммуникаций, диспетчерским службам управляющих организаций, ТСЖ, представителей собственников зданий с НФУ, попавших в зону аварии, ЕДДС.

3.5. Решение об отключении систем горячего водоснабжения принимается теплоснабжающей/теплосетевой организацией по согласованию с управляющими организациями, ТСЖ по территориальной принадлежности.

3.6. Размер ограничиваемой нагрузки потребителей устанавливается теплоснабжающей/теплосетевой организацией по согласованию с комитетом по строительству, ЖКХ, транспорту и дорожной деятельности администрации Бабаевского округа.

3.7. Отключение внутридомовых систем горячего водоснабжения и отопления домов, последующее их заполнение и включение в работу производятся силами управляющих организаций, ТСЖ, собственников зданий с НФУ.

3.8. Если в результате обнаруженной аварии подлежат отключению или ограничению в подаче тепловой энергии медицинские, дошкольные образовательные и общеобразовательные организации, диспетчер теплоснабжающей/теплосетевой организации незамедлительно сообщает об этом в соответствующие организации по всем доступным каналам связи.

3.9. При аварийных ситуациях на объектах потребителей, связанных с затоплением водой чердачных, подвальных, жилых помещений, возгоранием электрических сетей и невозможностью потребителя произвести отключение на своих сетях, заявка на отключение подается в соответствующую диспетчерскую службу ресурсоснабжающей организации и выполняется как аварийная.

3.10. В случае, когда в результате аварии создается угроза жизни людей, разрушения оборудования, коммуникаций района или строений, диспетчеры (начальники смен) ресурсоснабжающих организаций отдают распоряжение на вывод из работы оборудования без согласования, но с обязательным последующим извещением ЕДДС после проведения переключений по выводу из работы аварийного оборудования или участков сетей.

3.11. В обязанности ответственного за ликвидацию аварии входит:

* вызов через диспетчерские службы соответствующих представителей организаций, имеющих коммуникации, сооружения в месте аварии, согласование с ними проведения земляных работ для ликвидации аварии;
* организация выполнения аварийно-восстановительных работ на коммуникациях и обеспечение безопасных условий производства работ;
* предоставление промежуточной и итоговой информации о завершении аварийно-восстановительных работ по восстановлению рабочей схемы в соответствующие диспетчерские службы.

3.12. В случае возникновения крупных аварий, вызывающих возможные перерывы теплоснабжения в отопительный зимний период на срок более суток, создается оперативный штаб (оперативная группа) при Комиссии по ЧС и ОПБ муниципального округа для оперативного принятия мер в целях обеспечения устойчивой работы объектов топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального комплекса муниципального округа либо для оценки обстановки, координации сил единой системы в зоне чрезвычайной ситуации, подготовки проектов решений, направленных на ликвидацию чрезвычайной ситуации.

Решением Комиссии по ЧС и ПБ Бабаевского муниципального округа к аварийно-восстановительным работам могут привлекаться специализированные строительно-монтажные и другие организации.

В случае возникновения крупных аварий, которые по критериям (приказ МЧС России от 05.07.2021 № 429 «Об установлении критериев информации о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера» могут перерасти в ЧС, проводятся мероприятия в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ (ред. от 08.08.2024) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»:

- решением Комиссии по ЧС и ПБ Бабаевского муниципального округа предлагается главе ЧС и ПБ Бабаевского муниципального округа введение режима функционирования «Повышенная готовность». Постановлением (распоряжением) главы муниципального округа (района) вводится режим функционирования «повышенная готовность» для соответствующих органов управления и привлекаемых сил;

- при угрозе (или, и) возникновения ЧС (по временным критериям) решением Комиссии по ЧС и ПБ Бабаевского муниципального округа предлагается ввести режим «чрезвычайной ситуации». Постановлением (распоряжением) главы муниципального округа вводится режим функционирования «Чрезвычайная ситуация» (локального или муниципального характера) с муниципальным уровнем реагирования. В котором прописываются необходимые привлекаемые силы и средства, материальные и финансовые ресурсы для ликвидации ЧС.

Аварийно-восстановительные работы выполняются в сроки, согласованные с Комиссией по ЧС и ПБ Бабаевского муниципального округа, заместителем главы Бабаевского муниципального округа по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству администрации Бабаевского муниципального округа.

3.13. Взаимодействие оперативного персонала организаций и ЕДДС при аварийных ситуациях при прекращении электроснабжения систем теплоснабжения жилых кварталов в отопительный зимний период определяется Регламентом действий персонала при прекращении электроснабжения систем теплоснабжения жилых кварталов в отопительный зимний период.

Взаимодействие оперативного персонала теплоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии и ЕДДС при аварийных ситуациях при прекращении теплоснабжения жилых кварталов в отопительный зимний период определяется Регламентом действий персонала при прекращении теплоснабжения жилых кварталов в отопительный зимний период.

Взаимодействие служб по локализации и ликвидации возможных аварий в системах газоснабжения, газопотребления муниципального округа определяется Планом взаимодействия.

При аварийном прекращении подачи природного газа на котельные, не имеющие резервного топлива, газоснабжающая (газораспределительная) организация:

- предпринимает действия по восстановлению подачи природного газа на котельную;

- оповещает потребителя природного газа о возникновении аварийного прекращения подачи природного газа;

- теплоснабжающая организация:

- осуществляет мероприятия по поддержанию давления и циркуляции теплоносителя в тепловой сети;

- оповещает потребителей тепловой энергии (покупателей тепловой энергии - при отпуске тепловой энергии с коллекторов котельных), органы местного самоуправления в лице ЕДДС о возникновении прекращения теплоснабжения;

- контролирует температуру теплоносителя в подающем и обратном трубопроводе. При ее снижении ниже +80С, а также при наличии информации о невозможности возобновления подачи природного газа и возобновления теплоснабжения, опорожняет тепловые сети с целью недопущения их размораживания;

- при восстановлении подачи природного газа возобновляет теплоснабжение потребителей и отпуск тепловой энергии в тепловую сеть покупателей тепловой энергии;

администрация муниципального округа:

* осуществляет мониторинг возникшей ситуации и координацию действий задействованных организаций;

- организует процесс развертывания пунктов обогрева и временного размещения населения на время ликвидации ситуации отсутствия теплоснабжения.

# 4. Риски возникновения аварий, масштабы и последствия

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид аварии** | **Возможная причина возникновения аварии** | **Масштаб аварии и последствия** |
| Остановка котельной | Выход из строя всех насосов сетевой группы | Прекращение циркуляции воды в системах отопления всех потребителей, понижение напора и температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей |
| Остановка котельной | Прекращение подачи природного газа (авария на наружном газопроводе) | Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение напора и температуры в зданиях и домах |
| Кратковременное нарушение теплоснабжения объектов жилищно- коммунального хозяйства, социальной сферы | Прорыв на тепловых сетях, аварийная остановка котлов, аварийный остановка насосов сетевой группы, человеческий фактор | Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры и напора в зданиях и домах |

Сценарий наиболее вероятных аварий и мероприятия по их устранению.

|  |  |
| --- | --- |
| **Место и вид инцидента** | **Последовательность выполнения операций по ликвидации инцидента** |
| 1. Порыв трубопровода теплосети | 1.1 Характерным признаком утечки воды из теплосети является увеличение объема подпиточной воды в котельной, которая поддерживает давление в обратной магистрали.  1.2 В случае увеличения расхода подпиточной воды (согласно расчету нормативного количества воды) в котельной, сотрудник котельной должен сообщить об этом руководству МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство», ВодоТеплоМонтаж , ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское».  1.3 МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство, ООО «ВодоТеплоМонтаж» , ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское» обеспечивает проведение немедленной проверки состояния теплосетей и систем теплоснабжения на предмет прорыва и утечки.  1.4 Оператору принять все меры по обеспечению подпитки теплосети и поддержания устойчивого гидравлического режима.  1.5 Если подпитка продолжает увеличиваться и стала в 2 раза выше нормы, то сотрудник котельной об этом сообщает руководителю.  1.6 По решению руководства МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство», ООО «ВодоТеплоМонтаж» Бабаевского муниципального округа, ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское», МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство», ООО «ВодоТеплоМонтаж» , ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское» (по распоряжению) закрывает задвижки на выходе из котельной.  1.7 Руководство МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство», ООО «ВодоТеплоМонтаж», ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское» извещает администрацию Муниципального образования и ЕДДС Бабаевского муниципального округа.  1.8 Время устранения аварии (согласно расчету допустимого времени устранения аварии и восстановления теплоснабжения) при температуре наружного воздуха -20°С допустимо до 11 ч (при Tн.в. = -30°С – до 8 ч, при Тн.в. = 0°С – до 24 ч).  1.9 Если время устранения аварии выше допустимого, то УК обязана в течение 11 ч (8 ч или 24 ч соответственно) произвести спуск систем отопления, горячего и холодного водоснабжения всех отключенных домов и строений во избежание их замораживания и развития аварии. |
| 2. Прекращение подачи электрической энергии в котельную | 2.1 Аварийно остановить работающее оборудование согласно инструкциям по эксплуатации.  2.2 Оператор котельной сообщает об этом МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство», ООО «ВодоТеплоМонтаж», ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское».  2.3 МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство», ООО «ВодоТеплоМонтаж», ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское» связывается с электросетевой организацией по поводу выяснения причины и продолжительности отсутствия напряжения.  2.3.1 Если электроэнергия будет отсутствовать более 30 минут, то сотрудники котельных МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство», ООО «ВодоТеплоМонтаж» , ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское» об инциденте сообщают:  - руководству МУП «Теплоэнергия», МП «Борисовский коммунальщик», ООО «ЖКХ Тимошинское», МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство», Управление городского хозяйства администрации Бабаевского муниципального округа , ООО «ЖКХ Санинское», ПК Колхоз «Пожарское»;  - администрацию Муниципального округа;  - потребителям тепловой энергии;  - МЧС.  2.4 Принять меры по утеплению помещений.  2.5 Выполнить переподключение системы электроснабжения на резервный источник электрической энергии. (Для электроснабжения котельной ФСК включить в работу передвижную электростанцию.)  2.6 После подачи электроэнергии, восстановить рабочие параметры тепловой сети и включить остановленное оборудование в работу. |
| 3 Прекращение подачи газа в котельную | 3.1. Аварийно остановить работающее оборудование согласно инструкциям по эксплуатации.  3.2 Сотрудник котельной сообщает об этом руководству МУП «Теплоэнергия, ООО «ВодоТеплоМонтаж».  3.3 Руководство МУП «Теплоэнергия», ООО «ВодоТеплоМонтаж» связывается с газоснабжающей организацией ООО «Газпром межрегионгаз Вологда» по поводу выяснения причины и продолжительности отсутствия газоснабжения.  3.3.1 Если газоснабжение будет отсутствовать более 30 минут, то руководство МУП «Теплоэнергия», ООО «ВодоТеплоМонтаж» об инциденте сообщает:  - администрации Бабаевского муниципального округа;  - потребителям тепловой энергии;  - МЧС.  3.4 Принять меры по утеплению помещений.  3.5 После подачи газа в котельную, растопить котлы согласно инструкции. |
| 4 Выход из строя котлоагрегата | 4.1 Отключить котел от действующей системы теплоснабжения и перейти на резервный. |

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

(Приложение 1)

# 6. Сведения о телефонах ДС и (или) АВС (АДС) тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, а также администрации муниципального округа.

(Приложение 2)

# 7. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, на основании заключенных соглашений об управлении системами теплоснабжения в соответствии с требованиями [части 5 статьи 18](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=483239&dst=100293&field=134&date=13.02.2025) Федерального закона о теплоснабжении.

Особенностью функциональной структуры централизованного теплоснабжения Бабаевского муниципального округа является то, что передача тепловой энергии от источника до потребителя полностью выполняется ресурсоснабжающей организацией. Теплосетевые организации на территории муниципального образования отсутствуют.

В эксплуатационную зону действия МУП «Теплоэнергия» входит 6 источников тепловой энергии – БМК-20,5, БМК-9,0, БМК-3,0, БМК-2,75, БМК-1,75, БМК-1,0.

В эксплуатационную зону действия МП «Борисовский коммунальщик» входит 6 источников тепловой энергии – Котельная №1, Котельная №2, Котельная №3, Котельная №4, Котельная №5, Котельная №6.

В эксплуатационную зону действия ООО «ЖКХ Тимошинское» входит 1 источник тепловой энергии – Котельная д. Тимошино.

В эксплуатационную зону действия МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство» входит 1 источник тепловой энергии – Котельная п. Пяжелка.

В эксплуатационную зону действия Управления городского хозяйства администрации Бабаевского муниципального округа входит 1 источник тепловой энергии – Котельная г. Бабаево, ул. Садовая.

В эксплуатационную зону действия ООО «ЖКХ Санинское» входит 1 источник тепловой энергии – Котельная д. Санинская.

В эксплуатационную зону действия ПК Колхоз «Пожарское» входит 1 источник тепловой энергии – Котельная д. Пожара.

В зависимости от вида и масштаба аварии принимаются неотложные проведению ремонтно-восстановительных и других 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 и тепловых сетях осуществляется руководством организации, эксплуатирующей указанные объекты.

Принятию решения по ликвидации аварии предшествует оценка сложившейся обстановки, масштаба аварии и возможных последствий.

К работам привлекаются аварийно-ремонтные бригады, специальная техника и оборудование организаций, в ведении которых находятся тепло-производящие объекты и тепловые сети в круглосуточном режиме, посменно.

# 8. Состав и дислокация сил и средств.

(Приложение 3)

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия | Срок исполнения | | Исполнитель |
| При возникновении аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения | | | | |
| 1 | При поступлении информации (сигнала) в дежурно-диспетчерские службы об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения:  -определение объема последствий аварийной ситуации (количество населенных пунктов, жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения);  -принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования;  -принятие мер для обеспечения теплом учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения;  -организация работ по восстановлению теплоснабжения и систем жизнеобеспечения при авариях на нах; | Немедленно | ЕДДС 2-16-29, 2-17-46, +7-921-132-74-40,  АДС Бабаевского района эксплуатации МУП «Теплоэнергия»  МП «Борисовский коммунальщик»  ООО «ЖКХ Тимошинское»  ООО «ЖКХ Санинское»  МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство»  ООО «ВодоТепло монтаж»  ПК Колхоз «Пожарское» | |
| 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  - подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток;  -обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы;  - сбор сведений о наличии и работоспособности автономных источников питания, распределение автономных источников питания по объектам; | Ч+(0ч30мин-01ч.00мин) | АДС Бабаевского района эксплуатации  МУП «Теплоэнергия»  МП «Борисовский коммунальщик»  ООО «ЖКХ Тимошинское»  ООО «ЖКХ Санинское»  МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство»  ООО «ВодоТепло монтаж»  ПК Колхоз «Пожарское» | |
| 3 | При поступлении сигнала в ЕДДС Бабаевского округа об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения:  (при критически низких температурах, остановке котельных, прекращении отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ, повлекших нарушения условий жизнедеятельности людей) | Ч+1ч.30мин. | -оперативный дежурный ЕДДС,  -руководители территориальных отделов администрации Бабаевского муниципального округа | |
| 4 | Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения, в администрацию поселения | Ч+2ч.00мин. | АДС Бабаевского района эксплуатации МУП «Теплоэнергия»  МП «Борисовский коммунальщик»  ООО «ЖКХ Тимошинское»  ООО «ЖКХ Санинское»  МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство»  ООО «ВодоТепло монтаж»  ПК Колхоз «Пожарское» | |
| 5 | 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. | Ч+(2ч.00мин.-3ч.00мин) | -руководители территориальных отделов администрации Бабаевского муниципального округа  -руководители теплоснабжающих организаций | |
| 6 | Организация несения круглосуточного дежурства руководящего состава МО (по решению Главы поселения) | Ч+3ч.00мин. | -руководители территориальных отделов администрации Бабаевского муниципального округа | |
| 7 | Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения | Ч+3ч.00мин. | -руководители территориальных отделов администрации Бабаевского муниципального округа | |
| 8 | Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости) | Ч+3ч.00мин. | Оперативный дежурный ЕДДС | |
| 9 | Организация сбора и обобщения информации;  - О ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации;  - О состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения МО; | Через каждый 1 час (в течение первых суток), 2 часа (в последующие сутки) | Оперативный дежурный ЕДДС | |
| 10 | Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения |  | -руководители теплоснабжающих организаций | |

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

**10.1 Порядок организации материально-технического обеспечения**

Материальное обеспечение при проведении действий по ликвидации последствий ЧС направлено на своевременное и полное удовлетворение потребностей ликвидаторов ЧС в продовольствии, воде, ГСМ и других материальных средствах для организации выполнения задач по предназначению.

Резерв финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из резервов финансовых и материальных ресурсов администрации Бабаевского муниципального округа и текущих запасов материально-технических средств организаций округа.

Руководящий состав администрации Бабаевского муниципального округа (при необходимости) формирует сведения по обеспечению необходимым имуществом, принадлежностями, техническими средствами, задействуются резервы (запасы), запланированные на предупреждение и ликвидацию последствий ЧС.

Резервы материальных ресурсов созданы исходя из прогнозируемых видов и масштабов чрезвычайных ситуаций, предполагаемого объема работ по их ликвидации.

* 1. **Порядок организации инженерного обеспечения**

Инженерное обеспечение для организации и выполнения специализированных мероприятий гражданской обороны, подготовки для этого сил и средств, а также для обеспечения действий нештатных аварийно-спасательных формирований при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ мирного и военного времени организовано инженерной, коммунально-технической, транспортной спасательной службой ГО Бабаевского муниципального округа (далее - Служба).

Служба организует обеспечение инженерной, автомобильной, специальной техники и механизмов для выполнения задач по ликвидации последствий производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий мирного и военного времени.

Силами и средствами ИКТТС ГО округа являются создаваемые на базе коммунальных и строительно-монтажных предприятий округа, независимо от их ведомственной принадлежности и формы собственности, нештатные формирования, укомплектованные личным составом, техникой, средствами материально- технического обеспечения для проведения обеспечения проведения аварийно- спасательных и других неотложных работ, ликвидации ЧС.

**10.3. Порядок организации финансового обеспечения**

В соответствии с пунктом 3.1.7. постановления администрации Бабаевского муниципального округа от 27 января 2023 года № 73 «О создании комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Бабаевского муниципального округа» выделение средств резервного фонда администрации Бабаевского муниципального округа на предупреждение и ликвидацию последствий ЧС и стихийных бедствий осуществляется на основании решения КЧС и ПБ Бабаевского муниципального округа.

Резерв финансовых средств предусмотрен в бюджете округа постановлением администрации Бабаевского муниципального округа от 24.04.2023 года № 294 «Об утверждении порядка использования бюджетных ассигнований резервного фонда администрации Бабаевского муниципального округа».

(Приложение 1)

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование округа (района) | Информация о сформированных аварийных бригадах на объектах ЖКХ и в сфере эксплуатации жилищного фонда на территории округа (района) | | | | | | | | | |
| Всего  бригад | Общая  численность | Кол-во  спецтехники | в том числе аварийных бригад РСО | | | в том числе организаций, осуществляющих эксплуатацию жилищного фонда (УК, ТСЖ, ТСН и др.) | | |
| Всего  бригад | Общая  численность | Кол-во  спецтехники | Всего  бригад | Общая  численность | Кол-во  спецтехники |
| ед. | чел. | ед. | ед. | чел. | ед. | ед. | чел. | ед. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Бабаевский муниципальный округ | 11 | 40 | 7 | 10 | 32 | 7 | 1 | 8 | 0 |

(Приложение 2)

***Телефоны диспетчеров (оперативных дежурных) ЕДДС, ДДС***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | **Организация** | **Номер телефона** |
| **1** | |  | | --- | | ЕДДС Бабаевского муниципального округа | | |  | | --- | | 2-16-29, 2-17-46, +7-921-132-74-40 | |
| **2** | ПСО г. Бабаево БУ защиты в ЧС ВО «АСС ВО» | 2-11-01 |
| **3** | ОД МО МВД России «Бабаевский» | 02, 2-15-51 |
| **4** | Линейный пункт полиции на станции Бабаево линейного отдела МВД России на станции Волховстрой | 27-216, 27-234 |
| **5** | ПСЧ-30 2-го ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Вологодской области | 01, 2-13-11 |
| **6** | Отдельный пожарный пост № 117 филиала № 2 КУ ПБ ВО «Противопожарная служба Вологодской области» | 4-11-05; 4-12-41 |
| **7** | Отдельный пожарный пост № 118 филиала № 2 КУ ПБ ВО «Противопожарная служба Вологодской области» | 5-31-28 |
| **8** | Отдельный пожарный пост № 119 филиала № 2 КУ ПБ ВО «Противопожарная служба Вологодской области» | 5-41-44 |
| **9** | Отдельный пожарный пост № 147 филиала № 2 КУ ПБ ВО «Противопожарная служба Вологодской области» | 6-53-90 |
| **10** | Отдельный пожарный пост № 142 филиала № 2 КУ ПБ ВО «Противопожарная служба Вологодской области» | 6-22-37 |
| **11** | Отдельный пожарный пост № 146 филиала № 2 КУ ПБ ВО «Противопожарная служба Вологодской области» | 55-133 |
| **12** | ДДС БУЗ ВО «Бабаевская ЦРБ» | 03, 2-19-03 |
| **13** | АДС Бабаевского района эксплуатации МУП «Теплоэнергия» | 2-17-67 |
| **14** | ОДС ЭСУ «Бабаево» ПО «Череповецкая» АО «Вологодская Областная Энергетическая Компания» | 2-24-40 |
| **15** | АДС Бабаевского РЭС ПО «Череповецкие электрические сети» Вологодского филиала ПАО «Россети Северо-Запад» | 2-31-02, +7-921-827-60-73 |
| **16** | АДС Бабаевский РЭУ АО «Газпром газораспределение Вологда» | 04, 2-22-72 |
| **17** | Дежурная смена очистных сооружений МУП «Водоснабжения и водоотведения» | 2-34-36, 2-25-66 |
| **18** | АДС ООО «Бабаевская управляющая компания» | 2-16-87, 8-921-055-20-97 |
| ***Контактные телефоны должностных лиц администрации Бабаевского муниципального округа и взаимодействующих органов управления*** | | |
| **1** | |  | | --- | | Глава Бабаевского муниципального округа | | 2-16-45 |
| **2** | Первый заместитель главы Бабаевского муниципального округа | 2-13-23 |
| **3** | Заместитель главы Бабаевского муниципального округа по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству | 2-10-03 |
| **4** | Заместитель главы Бабаевского муниципального округа, начальник управления городского хозяйства администрации Бабаевского муниципального округа | 2-10-18 |
| **5** | |  | | --- | | Комитет по строительству, ЖКХ, транспорту и дорожной деятельности администрации Бабаевского муниципального округа | | 2-22-25 |
| **6** | Комитет по мобилизационной работе, гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и социальной безопасности администрации Бабаевского муниципального округа | 2-23-46 |
| **7** | Управление городского хозяйства администрации Бабаевского муниципального округа | 2-16-22 |
| **8** | |  | | --- | | Территориальный отдел «Бабаевский» | | 2-11-15 |
| **9** | Территориальный отдел «Борисовский» | 4-12-72 |
| **10** | Территориальный отдел «Вепсский национальный» | 6-21-98 |
| **11** | Территориальный отдел «Пяжозерский» | 6-53-77 |
| **12** | Территориальный отдел «Тороповский» | 5-51-10 |
| **13** | Территориальный отдел «Санинский» | 5-21-16 |

(Приложение 3)

Состав и дислокация сил и средств

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование формирования | Ведомственная принадлежность | Местонахождение и телефоны | |  | | --- | | Численность формирования (общая, дежурная смена) | | |  | | --- | | Виды выполняемых работ | |
| 1 | ЕДДС Бабаевского муниципального округа МКУ «Административно-хозяйственная служба» | муниципальные | 162480, г. Бабаево, пл. Революции, д. 2-а, тел. 8(817-43) 2-16-29, 2-17-46, 8-921-132-74-40 | 9 / 2 | Координация деятельности органов управления и сил по ликвидации чрезвычайных ситуаций при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ |
| 2 | Аварийно-диспетчерская служба Бабаевского района эксплуатации МУП «Теплоэнергия» | муниципальные | |  | | --- | | 162482, г. Бабаево,  ул. Гайдара, д. 14-а  тел. 8(817-43) 2-17-67 | | 7 / 2 | Выполнение АВР на объектах ЖКХ |
| 3 | Аварийно-восстановительная бригада для проведения аварийно-восстановительных работ на объектах ЖКХ  МП «Борисовский коммунальщик» | муниципальные | |  | | --- | | 162460, Бабаевский округ, с. Борисово-Судское, ул. 2-я Набережная, д. 6,  пом. 1,  8(817-43) 41376 | | 19 / 3 | Выполнение АВР на объектах ЖКХ |
| 4 | Аварийно-восстановительная бригада для проведения аварийно-восстановительных работ на объектах ЖКХ  ООО «ЖКХ Тимошинское» | муниципальные | Бабаевский р-н д. Тимошино, ул. Солнечная, 3  8(817-43) 62166  8(817-43) 62135 | 2/2 | Выполнение АВР на объектах ЖКХ |
| 5 | Аварийно-восстановительная бригада для проведения аварийно-восстановительных работ на объектах ЖКХ  ООО «ЖКХ Санинское» | муниципальные | Бабаевский округ, д. Санинская  8(817-43)52123 | 2/2 | Выполнение АВР на объектах ЖКХ |
| 6 | Аварийно-восстановительная бригада для проведения аварийно-восстановительных работ на объектах ЖКХ МП «Пяжозерское жилищно-коммунальное хозяйство» | муниципальные | Бабаевский округ, д. Пяжелка  8(817-43)6-53-98 | 2/2 | Выполнение АВР на объектах ЖКХ |
| 7 | Аварийно-восстановительная бригада для проведения аварийно-восстановительных работ на объектах ООО «ВодоТепло монтаж» | муниципальные | 162483, Вологодская область, м. о. Бабаевский, г. Бабаево, ул. Окружная, д. 42 **8 931 511-31-42** | 2/2 | Выполнение АВР на объектах ЖКХ |
| 8 | Аварийно-восстановительная бригада для проведения аварийно-восстановительных работ на объектах ЖКХ ПК Колхоз «Пожарское» | муниципальные | 162474, Вологодская область, Бабаевский район, д. Пожара, ул. Школьная, д. 2 | 2/2 | Выполнение АВР на объектах ЖКХ |