



**АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ АЛАПАЕВСКОЕ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 июня 2025 г.

№ 907

г. Алапаевск

О внесении изменений в План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Алапаевское, утвержденный постановлением Администрации муниципального образования Алапаевское от 13.09.2024 № 1169 «Об организации обеспечения надежного теплоснабжения потребителей на территории муниципального образования Алапаевское»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», 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», руководствуясь уставом муниципального образования Алапаевское,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести изменения в План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Алапаевское, утвержденный постановлением Администрации муниципального образования Алапаевское от 13.09.2024 № 1169 «Об организации обеспечения надежного теплоснабжения потребителей на территории муниципального образования Алапаевское (далее-План) следующие изменения:

1.1. План (порядок) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Алапаевское (Приложение № 1) изложить в новой редакции.

2. Отделу межведомственного взаимодействия, обеспечения деятельности Администрации муниципального образования Алапаевское и территориальных

органов (Е.М. Климина) опубликовать настоящее постановление в газете «Алапаевская искра» и разместить на официальном сайте муниципального образования Алапаевское.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на И.о первого заместителя главы муниципального образования по жилищно-коммунальному хозяйству, строительству, транспорту и связи Н.А. Соколову.

Глава муниципального образования
Алапаевское



 О.Р.Булатов

Приложение № 1
Утвержден постановлением
Администрации
муниципального образования
Алапаевское
от 23 июня 2025г. № 907
«Об утверждении порядка (плана)
действий по ликвидации
последствий аварийных ситуаций
в сфере теплоснабжения в
муниципальном образовании
Алапаевское»

**ПОРЯДОК (ПЛАН) ДЕЙСТВИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ В СФЕРЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ В
МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ АЛАПАЕВСКОЕ**

г. Алапаевск

2025г

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ.....	3
1. Общие положения	5
2. Цели	6
3. Задачи	6
4. Основные задачи и функции единой дежурно-диспетчерской службы муниципального образования.....	7
5. Обязанности теплоснабжающих и теплосетевых организаций	7
6. Теплоснабжающие и теплосетевые организации МО Алапаевское	8
7. Электроснабжение источников тепловой энергии	10
8. Водоснабжение источников тепловой энергии	12
9. Топливоснабжение источников тепловой энергии.....	14
10. Основные виды аварийных ситуаций.	15
11. Регламент взаимодействия организаций при ликвидации аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения и теплопотребления.....	16
12. Организация работ.....	17
13. Электронное моделирование сценариев развития аварий в системе теплоснабжения с моделированием гидравлических режимов	18
14. Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий.	19
15. Заключительные положения	19
Приложения:	20

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Термины	Определения
Управляющая организация	юридическое лицо, независимо от организационно-правовой формы, а также индивидуальный предприниматель, управляющие многоквартирным домом на основании договора управления многоквартирным домом
Коммунальные услуги	деятельность исполнителя по оказанию услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению, электроснабжению и отоплению, обеспечивающая комфортные условия проживания граждан в жилых помещениях
Ресурсоснабжающая организация	юридическое лицо, независимо от организационно-правовой формы, а также индивидуальный предприниматель, осуществляющие продажу коммунальных ресурсов
Коммунальные ресурсы	горячая вода, холодная вода, тепловая энергия, электрическая энергия, используемые для предоставления коммунальных услуг
Система теплоснабжения	совокупность объединенных общим производственным процессом источников тепла и (или) тепловых сетей города (района), населенного пункта эксплуатируемых теплоснабжающей организацией жилищно-коммунального хозяйства, получившей соответствующие специальные разрешения (лицензии) в установленном порядке
Тепловой пункт	совокупность устройств, предназначенных для присоединения к тепловым сетям систем отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, горячего водоснабжения и технологических теплоиспользующих установок промышленных и сельскохозяйственных предприятий, жилых и общественных зданий (индивидуальные – для присоединения систем теплоснабжения одного здания или его части; центральные – то же, двух зданий или более)
Техническое обслуживание	комплекс операций или операция по поддержанию работоспособности или исправности изделия (установки) при использовании его (ее) по назначению, хранении или транспортировке
Текущий ремонт	ремонт, выполняемый для поддержания технических и экономических характеристик объекта в заданных пределах с заменой и (или) восстановлением отдельных быстроизнашивающихся составных частей и деталей
Капитальный ремонт	ремонт, выполняемый для восстановления технических и экономических характеристик объекта до значений, близких к проектным, с заменой или восстановлением любых составных частей
Технологические нарушения	нарушения в работе системы теплоснабжения и работе эксплуатирующих организаций в зависимости от характера и тяжести последствий (воздействие на персонал; отклонение параметров энергоносителя; экологическое воздействие; объем повреждения оборудования; другие факторы снижения надежности) подразделяются на инцидент и аварию
Инцидент	отказ или повреждение оборудования и (или) сетей, отклонение от установленных режимов, нарушение федеральных законов, нормативно - правовых актов и технических документов, устанавливающих правила ведения работ на производственном объекте
Технологический отказ	вынужденное отключение или ограничение работоспособности оборудования, приведшее к нарушению процесса производства и (или) передачи тепловой энергии потребителям, если они не содержат признаков аварии
Функциональный отказ	неисправности оборудования (в том числе резервного и вспомогательного), не повлиявшее на технологический процесс производства и (или) передачи тепловой энергии, а также неправильное действие защит и автоматики, ошибочные действия персонала, если они не привели к ограничению потребителей и снижению качества отпускаемой энергии
Авария на объектах теплоснабжения	прекращение подачи тепловой энергии потребителям и абонентам на отопление более 24 часов; разрушение или повреждение оборудования

Термины	Определения
	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.
Неисправность	другие нарушения в работе системы теплоснабжения, при которых не выполняется хотя бы одно из требований, определенных технологическим процессом
Теплоснабжение	обеспечение потребителей тепловой энергии тепловой энергией, теплоносителем, в том числе поддержание мощности
Источник тепловой энергии	устройство, предназначенное для производства тепловой энергии
Тепловая сеть	совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок
Тепловая нагрузка	количество тепловой энергии, которое может быть принято потребителем тепловой энергии за единицу времени
Потребитель тепловой энергии (далее потребитель)	лицо, приобретающее тепловую энергию (мощность), теплоноситель для использования на принадлежащих ему на праве собственности или ином законном основании теплопотребляющих установках либо для оказания коммунальных услуг в части горячего водоснабжения и отопления
Теплопотребляющая установка	устройство, предназначенное для использования тепловой энергии, теплоносителя для нужд потребителя тепловой энергии
Теплоснабжающая организация	организация, осуществляющая продажу потребителям и (или) теплоснабжающим организациям произведенных или приобретенных тепловой энергии (мощности), теплоносителя и владеющая на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и (или) тепловыми сетями в системе теплоснабжения, посредством которой осуществляется теплоснабжение потребителей тепловой энергии (данное положение применяется к регулированию сходных отношений с участием индивидуальных предпринимателей)
Теплосетевая организация	организация, оказывающая услуги по передаче тепловой энергии (данное положение применяется к регулированию сходных отношений с участием индивидуальных предпринимателей)
Зона действия системы теплоснабжения	территория поселения или ее часть, границы которой устанавливаются по наиболее удаленным точкам подключения потребителей к тепловым сетям, входящим в систему теплоснабжения
Зона действия источника тепловой энергии	территория поселения или ее часть, границы которой устанавливаются закрытыми секционирующими задвижками тепловой сети системы теплоснабжения
Установленная мощность источника тепловой энергии	сумма номинальных тепловых мощностей всего принятого по акту ввода в эксплуатацию оборудования, предназначенного для отпуска тепловой энергии потребителям на собственные и хозяйственные нужды
Располагаемая мощность источника тепловой энергии	величина, равная установленной мощности источника тепловой энергии за вычетом объемов мощности, не реализуемой по техническим причинам, в том числе по причине снижения тепловой мощности оборудования в результате эксплуатации на продленном техническом ресурсе (снижение параметров пара перед турбиной, отсутствие рециркуляции в пиковых водогрейных котлоагрегатах и др.)
Мощность источника тепловой энергии нетто	величина, равная располагаемой мощности источника тепловой энергии за вычетом тепловой нагрузки на собственные и хозяйственные нужды
Комбинированная выработка электрической и тепловой энергии	режим работы теплоэлектростанций, при котором производство электрической энергии непосредственно связано с одновременным производством тепловой энергии
Теплосетевые объекты	объекты, входящие в состав тепловой сети и обеспечивающие передачу

Термины	Определения
	тепловой энергии от источника тепловой энергии до теплопотребляющих установок потребителей тепловой энергии
Неснижаемый нормативный запас топлива (ННЗТ) на котельных	запас, который обеспечивает поддержание плюсовых температур в отапливаемых помещениях, вспомогательных зданиях и сооружениях в режиме «выживания» с минимальной расчётной тепловой нагрузкой по условиям самого холодного месяца года, восстанавливается в утвержденном размере после ликвидации последствий аварийных ситуаций Для котельных, работающих на газе, ННЗТ устанавливается по резервному топливу

1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Алапаевское разработан с учётом порядков (планов) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения теплоснабжающих организаций, теплосетевых организаций (приложение № 1), владельцев тепловых сетей, не являющихся теплосетевыми организациями, а также в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормами и правилами в сфере предоставления жилищно-коммунальных услуг потребителям на основании:

Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

Федерального закона от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановления Правительства РФ от 02.06.2022 № 1014 «О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении»;

Постановления Правительства Российской Федерации от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов» (далее – Постановление № 354);

Постановления Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

Закона Свердловской области от 27 декабря 2004 года № 221-ОЗ «О защите населения и территорий Свердловской области от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Постановления Правительства Свердловской области от 28.02.2005 № 139-ПП «О Свердловской областной подсистеме единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»;

Постановления Правительства Свердловской области от 13.06.2019 № 358-ПП «О порядке функционирования единых дежурно-диспетчерских служб в Свердловской области»;

Постановления Правительства Свердловской области от 04.02.2021 № 44-ПП «Об утверждении Порядка сбора и обмена информацией по вопросам защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Свердловской области»

Согласования Министерства общественной безопасности Свердловской области;

Согласования Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области.

Согласования теплоснабжающих и теплосетевых организаций, осуществляющих деятельность на территории МО.

1.2. Действие настоящего Порядка устанавливает правоотношения при организации взаимодействия по предотвращению и ликвидации последствий аварийных ситуаций между организациями теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения, водоснабжения и водоотведения, осуществляющими деятельность на территории муниципального образования Алапаевское.

1.3. В настоящем порядке 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, согласно Постановлению Правительства РФ от 02.06.2022 № 1014 «О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении». В соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» под аварийной ситуацией понимается - разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте.

1.4. К перечню возможных последствий аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения относятся:

- кратковременное нарушение теплоснабжения;
- полное ограничение режима потребления тепловой энергии;
- отсутствие теплоснабжения у потребителей более 24 часов;
- разрушение объектов теплоснабжения (тепловых источников, тепловых пунктов, насосных станций, тепловых сетей);
- причинение вреда третьим лицам.

2. Цели

1.Повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования объектов системы теплоснабжения;

2. Сокращение сроков ликвидации аварийных ситуаций.

3.Организация оперативного взаимодействия организаций, участвующих в ликвидации аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения и теплопотребления, с целью устранения их последствий;

4.Предупреждение развития нештатной (аварийной) ситуации по негативному сценарию.

5.Снижение уровня последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения

3. Задачи

1. Обеспечение теплоснабжением потребителей, поддержание необходимых параметров теплоносителя

2. Координация деятельности администрации МО Алапаевское управляющих компаний и ресурсоснабжающих организаций, при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций на системах теплоснабжения с применением электронного моделирования таковых.

3. Мобилизация ресурсов всех инженерных служб МО Алапаевское для ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения

4. Обеспечение (определение алгоритма) функционирования объектов теплоснабжения и теплопотребления при возникновении, а также в период ликвидации аварийной ситуации.

5. Информирование ответственных лиц о возможных аварийных ситуациях с указанием причин их возникновения и действиям по ликвидации последствий.

4. Основные задачи и функции единой дежурно-диспетчерской службы муниципального образования

4.1 Ежедневная организация взаимодействия с дежурными службами теплоснабжающих и теплосетевых организаций, проверка готовности сил и средств, предназначенных для ликвидации чрезвычайных ситуаций (происшествий).

4.2 При поступлении информации об аварийной (чрезвычайной) ситуации, сложившейся на системах теплоснабжения, необходимо:

4.2.1 организовать сбора данных об обстановке в районе аварии (происшествия);

4.2.2 своевременно оповестить и проинформировать руководящий состав органа местного самоуправления, органов управления областной РСЧС муниципального уровня, органов управления и сил ГО, ДДС, организаций и населения об угрозе возникновения или возникновении ЧС (аварии);

4.2.3 проинформировать ДДС и силы областной РСЧС, привлекаемых к ликвидации ЧС (аварии), об обстановке, принятых и рекомендуемых мерах;

4.2.4 обеспечить своевременное оповещение и информирования населения о ЧС (происшествиях) по решению руководителя органа управления (председателя КЧС органа местного самоуправления);

4.2.5 уточнить и координировать действий, привлеченных ДДС по их совместному реагированию на сообщение о ЧС (аварии);

4.2.6 представить оперативную информацию о произошедшем ЧС (аварии), ходе работ по ликвидации, а также соответствующие доклады (донесения) по подчиненности в установленном порядке.

5. Обязанности теплоснабжающих и теплосетевых организаций

1. Организовать в круглосуточном режиме работу диспетчерских служб, в случае их отсутствия заключить договоры на оказание аварийно-диспетчерского обслуживания с соответствующими организациями;

2. Разработать и утвердить инструкции в соответствии с оперативным планом действий при аварийных ситуациях на объектах теплоснабжения, графиком ограничения теплоснабжения потребителей тепловой энергии при дефиците тепловой мощности;

3. При получении информации об аварийных ситуациях или нарушениях работы на объектах теплоснабжения, на сетях инженерно-технического обеспечения объектов теплоснабжения организации организовать и обеспечивают выезд специалистов на объект;

4. Производить работы по ликвидации аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения в нормативные сроки; принимать меры по охране места аварийной ситуации во избежание угрозы жизни и здоровью населению;

5. Незамедлительно информировать ЕДДС МО Алапаевское и орган местного самоуправления о прекращении или ограничении подачи теплоснабжения потребителям, о принимаемых мерах, сроках устранения аварийной ситуации и привлекаемых силах и средствах.

6. Не реже одного раза в год проверять правильность положений оперативного Плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения и соответствие его действительному положению в системе теплоснабжения муниципального образования.

7. Проводить учебную проверку позиций Плана на предмет выполнения предусмотренных в нём мероприятий.

6. Теплоснабжающие и теплосетевые организации МО Алапаевское

Таблица

№ п/п	Населенный пункт	Теплоисточник	Общая протяженность ТС, ГВС в двухтрубном исчислении, м	Вид топлива	Адрес	Теплоснабжающая организация	Теплосетевая организация
1	с. Арамашево	Котельная	ТС – 2 855,0	Основное - природный газ	Центральная ул. Молодежная 1Б	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»
2	п. Бубчиково	Котельная Центральная	ТС – 2 547,0	Основное - природный газ	ул. Геологоразведчиков, д. 7 (ул. Гаражная, д. 12)		
3	пгт. Верхняя Синячиха	Котельная СОШ	ТС – 150,0	Основное - природный газ	ул. Союзов, 34г		
4	пгт. Верхняя Синячиха	Котельная Монолит	ТС – 2 817,0	Основное - природный газ; Аварийное - дизельное топливо	ул. Советская, 22А		
5	пгт. Верхняя Синячиха	Блочно-модульная котельная 55,1 МВт	ТС – 11 300,0	Основное - природный газ; Аварийное - дизельное топливо	ул. Октябрьская 64	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское»	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское»
6	с. Коптелово	Котельная Центральная	ТС – 2 893,0	Основное - природный газ	ул. Красных Орлов, 44	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»
7	с. Костино	Котельная Центральная	ТС – 2 089,0	Основное - природный газ	ул. Чапаева, 34 Б		
8	с. Костино	Котельная Школьная	ТС – 840,0	Основное - природный газ	ул. Молодежная №3а	ООО «ЭнергоАктив»	ООО «ЭнергоАктив»
9	с. Костино	Котельная ДС	-	Основное – дрова	ул. Чапаева 6А	ООО «Теплосфера»	ООО «Теплосфера»
10	п. Курорт Самоцвет	Котельная Центральная	ТС – 1 715,0 ГВС – 874,0	Основное - природный газ	ул. Центральная, 19 А	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»
11	п. Курорт Самоцвет	Котельная Курортная	ТС – 1 655,0	Основное - уголь	ул. Курортная, 31	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»
12	с. Деево	Котельная Центральная	ТС – 954,0	Основное - уголь	ул. Мира, 50 А		
13	с. Деево	Котельная СОШ	ТС – 20,0	Основное - уголь	ул. Ленина, 34		

№ п/п	Населенный пункт	Теплоисточник	Общая протяженность ТС, ГВС в двухтрубном исчислении, м	Вид топлива	Адрес	Теплоснабжающая организация	Теплосетевая организация
14	с. Деево	Котельная клуба	-	Основное – дрова	ул. Кирова, 4	ООО «Теплосфера»	ООО «Теплосфера»
15	с. Кировское	Котельная Центральная	ТС – 1 516,0	Основное - уголь	ул. Швецова, 18 Б-1	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»
16	с. Останино	Котельная Центральная	ТС – 3 325,0	Основное - уголь	ул. Молодежная, 4		
17	с. Голубковское	Котельная СОШ	ТС – 95,0	Основное – дрова	ул. 60 лет Октября, 9а		
18	с. Ельничная	Котельная Центральная	ТС – 2 113,0	Основное – дрова	ул. Береговая, 14		
19	с. Ялунинское	Котельная клуба	-	Основное – Э. энергия	ул. Мира, 18в		
20	с. Ялунинское	Электрокотельная СОШ	-	Основное – Э. энергия	ул. Мира, 49а		
21	п. Ясашная	Котельная СОШ	ТС – 242,0	Основное – дрова	ул. Клубная-13		
22	с. Клевакино	Электрокотельная СОШ	-	Основное – Э. энергия	ул. Центральная, 30		
23	с. Клевакино	Электрокотельная ДС	-	Основное – Э. энергия	Ул. Садовая, 2		
24	с. Нижняя Синячиха	Электрокотельная ДС	-	Основное – Э. энергия	ул. Краснооктябрьская, 19		
25	с. Нижняя Синячиха	Электрокотельная СОШ	-	Основное – Э. энергия	ул. Спиридоновская, 47		
26	с. Нижняя Синячиха	Котельная жилого дома	-	Основное – дрова	ул. Краснооктябрьская, 2	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское»	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское»
27	с. Нижняя Синячиха	Котельная МУ «МЦ «Факел»	-	Основное – дрова	ул. Устье, 11	ООО «Теплосфера»	ООО «Теплосфера»
28	с. Раскатиха	Электрокотельная ДС	-	Основное – Э. энергия	ул. Ленина, 24	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»

№ п/п	Населенный пункт	Теплоисточник	Общая протяженность ТС, ГВС в двухтрубном исчислении, м	Вид топлива	Адрес	Теплоснабжающая организация	Теплосетевая организация
29	с. Раскатиha	Котельная клуба	-	Основное – дрова	ул. Ленина, 23	ООО «Теплосфера»	ООО «Теплосфера»
30	с. Ярославское	Электрокотельная клуба	-	Основное – Э. энергия	ул. Матвеева, 18	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»
31	с. Ярославское	Электрокотельная ДС	-	Основное – Э. энергия	ул. Петровская, 3	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»
32	п. Заря	Котельная Центральная	ТС – 4 438,0	Основное - природный газ	ул. Ленина 10/1	ООО «ЭнергоАктив»	АО «Объединенная теплоснабжающая компания»
33	с. Невьянское	Котельная СОШ и Д/С	-	Основное – дрова	ул. Ленина, 55	ООО «Теплосфера»	ООО «Теплосфера»

7. Электроснабжение источников тепловой энергии

Информация об источниках электроснабжения объектов теплоснабжения размещена в таблице ниже:

Таблица

№	Наименование источника тепловой энергии	Электросетевая организация	Наименование и № питающего фидера	Кол-во вводов	Резервный автономный источник эл. энергии, наличие
1	с. Арамашево Котельная Центральная ул. Молодежная 1Б	АО «Облкоммунэнерго»	-От ТП 4733 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная» -От ТП 4416 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	2	Нет
2	п. Бубчиково Котельная Центральная	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4819 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Да
3	пгт. Верхняя Синячиха Котельная СОШ	АО «Облкоммунэнерго»	От РП 0,4 кВ ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Нет
4	пгт. Верхняя Синячиха Котельная Монолит	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 15 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Нет
5	пгт. Верхняя Синячиха Блочно - модульная котельная 55,1 МВт	АО «Облкоммунэнерго»	Фидер «Котельная»	1	Да

6	с. Коптелово Котельная Центральная	АО «Облкоммунэнерго»	от ТП 4473 ВЛ 0,4 кВ п. «Газовая котельная»	1	Нет
7	с. Костино Котельная Центральная	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4650 ВЛ 0,4кВ п. «Котельная», От ТП 4577 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	2	Нет
8	с. Костино Котельная Школьная	ОАО «МРСК Урала»	Фидер «Котельная»	2	Да
9	с. Костино Котельная ДС	ОАО «МРСК Урала»	Фидер «Котельная»	1	Да
10	п. Курорт Самоцвет Котельная Центральная	АО «Облкоммунэнерго»	Фидер «Котельная»	1	Нет
11	п. Курорт Самоцвет Котельная Курортная	АО «Облкоммунэнерго»	Фидер «Котельная»	1	Нет
12	с. Деево Котельная Центральная	АО «Облкоммунэнерго»	Фидер «Котельная»	1	Нет
13	с. Деево Котельная СОШ	АО «Облкоммунэнерго»	Фидер «Котельная»	1	Нет
14	с. Деево Котельная клуба	ОАО «МРСК Урала»	Фидер «Котельная»	1	Нет
15	с. Кировское Котельная Центральная	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4566 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Нет
16	с. Останино Котельная Центральная	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4638 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Да
17	с. Голубковское Котельная СОШ	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4630 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Нет
18	с. Ельничная Котельная Центральная	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4624 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Нет
19	с. Ялунинское Котельная клуба	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4495 ВЛ 0,4 кВ п. «БЫТ»	1	Нет
20	с. Ялунинское с. Ялунинское Электрокотельная СОШ	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4488 ВЛ 0,4 кВ п. «Электрокотельная»	1	Нет
21	п. Ясашная Котельная СОШ	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Нет
22	с. Клевакино Электрокотельная СОШ	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4585 ВЛ 0,4 кВ п. «БЫТ	1	Нет
23	с. Клевакино Электрокотельная СОШ	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4585 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Нет
24	с. Нижняя Синячиха Электрокотельная ДС	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4395 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	3	Нет
25	с. Нижняя Синячиха Электрокотельная СОШ	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4375 ВЛ 0,4 кВ п. «Школа»	1	Нет

26	с. Нижняя Синячиха Котельная жилого дома	ОАО «МРСК Урала»	Фидер «Котельная»	1	Нет
27	с. Нижняя Синячиха Котельная МУ «МЦ «Факел»	ОАО «МРСК Урала»	Фидер «Котельная»	1	Да
28	с. Раскатиха Электрокотельная ДС	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4728 ВЛ 0,4 кВ п. Детсад «Котельная»		Нет
29	с. Раскатиха Котельная клуба	ОАО «МРСК Урала»	Фидер «Котельная»	1	Да
30	с. Ярославское Электрокотельная клуба	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4590 ВЛ 0,4 кВ п. «Клуб»	1	Нет
31	с. Ярославское Электрокотельная ДС	АО «Облкоммунэнерго»	От ТП 4590 ВЛ 0,4 кВ п. «Котельная»	1	Нет
32	п. Заря Котельная Центральная	ОАО «МРСК Урала»	Фидер «Котельная»	1	Да
33	с. Невьянское Котельная СОШ и Д/С	ОАО «МРСК Урала»	Фидер «Котельная»	1	Да

Расчёты допустимого времени устранения технологических нарушений на объектах электроснабжения

Таблица

	Наименование технологического нарушения	Время устранения
	Отключение электроснабжения	2 часа – при наличии двух независимых взаимно резервирующих источников питания; 24 часа – при наличии 1 источника питания

8. Водоснабжение источников тепловой энергии

Источник водоснабжения для химводоподготовки сетевой воды на территории муниципального образования Алапаевское является: МУП «Коммунальные сети».

Источником водоснабжения газовых котельных, находящихся в эксплуатации АО «ОТСК», ООО «ЭнергоАктив», МУП «Тепловые сети МО Алапаевское» является МУП «Коммунальные сети»

Таблица

№	Теплоисточник	Наименование компании–поставщика услуги водоснабжения	Наличие резерва подготовленной воды (м³) на теплоисточнике	Время работы теплоисточника при перерыве в водоснабжении (час)
1	с. Арамашево Котельная Центральная ул. Молодежная 1Б	МУП «Коммунальные сети»	5	-
2	п. Бубчиково Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	30	-
3	пгт. Верхняя Синячиха Котельная СОШ	МУП «Коммунальные сети»	0,3	-
4	пгт. Верхняя Синячиха Котельная Монолит	МУП «Коммунальные сети»	-	-
5	пгт. Верхняя Синячиха Блочно - модульная котельная 55,1 МВт	МУП «Коммунальные сети»	-	-

6	с. Коптелово Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	3	-
7	с. Костино Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	1,5	-
8	с. Костино Котельная Школьная	МУП «Коммунальные сети»	0,5	360
9	с. Костино Котельная ДС	МУП «Коммунальные сети»	-	-
10	п. Курорт Самоцвет Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	5	-
11	п. Курорт Самоцвет Котельная Курортная	МУП «Коммунальные сети»	-	-
12	с. Деево Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	-	-
13	с. Деево Котельная СОШ	МУП «Коммунальные сети»	-	-
14	с. Деево Котельная клуба	МУП «Коммунальные сети»	-	-
15	с. Кировское Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	-	-
16	с. Останино Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	-	-
17	с. Голубковское Котельная СОШ	МУП «Коммунальные сети»	-	-
18	с. Ельничная Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	60	-
19	с. Ялунинское Котельная клуба	МУП «Коммунальные сети»	-	-
20	с. Ялунинское с. Ялунинское Электрокотельная СОШ	МУП «Коммунальные сети»	-	-
21	п. Ясашная Котельная СОШ	МУП «Коммунальные сети»	0,2	-
22	с. Клевакино Электрокотельная ДС	МУП «Коммунальные сети»	-	-
23	с. Клевакино Электрокотельная СОШ	МУП «Коммунальные сети»	-	-
24	с. Нижняя Синячиха Электрокотельная ДС	МУП «Коммунальные сети»	-	-
25	с. Нижняя Синячиха Электрокотельная СОШ	МУП «Коммунальные сети»	-	-
26	с. Нижняя Синячиха Котельная жилого дома	МУП «Коммунальные сети»	-	-
27	с. Нижняя Синячиха Котельная МУ «МЦ «Факел»	МУП «Коммунальные сети»	-	-
28	с. Раскатиха Электрокотельная ДС	МУП «Коммунальные сети»	-	-
29	с. Раскатиха Котельная клуба	МУП «Коммунальные сети»	-	-
30	с. Ярославское Электрокотельная клуба	МУП «Коммунальные сети»	-	-
31	с. Ярославское Электрокотельная ДС	МУП «Коммунальные сети»	-	-
32	п. Заря Котельная Центральная	МУП «Коммунальные сети»	25	Зависит от уровня подпитки
33	с. Невьянское Котельная СОШ и Д/С	МУП «Коммунальные сети»	-	-

Расчёты допустимого времени устранения технологических нарушений на объектах водоснабжения:

Таблица

№ п/п	Наименование технологического нарушения	Диаметр труб, мм	Время устранения, ч, при глубине заложения труб, м	
			до 2	более 2

	Отключение водоснабжения	до 400	8	12
	Отключение водоснабжения	св. 400 до 1000	12	18
	Отключение водоснабжения	св. 1000	18	24

9. Топливоснабжение источников тепловой энергии

9.1 Природный газ

Таблица

№	Теплоисточник	Наименование компании–поставщика	Наименование ГРО	Наименование ГРС	Время работы на резервном топливе (расчет, сут/час)
1	п. Заря Котельная Центральная	АО «Уралсевергаз»	ГУП СО «Газовые сети»	ГРС «Алапаевское»	-
2	пгт. Верхняя Синячиха Блочно-модульная котельная 55,1 МВт	АО «Уралсевергаз»	ГУП СО «Газовые сети»	ГРС «В. Синячиха»	-
3	Котельная Центральная с. Арамашево, ул. Молодежная, 1А	АО «Уралсевергаз»	ГУП СО «Газовые сети»	ГРС «Алапаевское»	
4	Котельная Центральная п. Бубчиково, ул. Гаражная, 12	АО «Уралсевергаз»	ГУП СО «Газовые сети»	ГРС «Верхняя Синячиха»	
5	Котельная Монолит пгт. Верхняя Синячиха, ул. Советская, 22	АО «Уралсевергаз»	АО «ГАЗЭКС»	ГРС «Алапаевское»	
6	Котельная СОШ пгт. Верхняя Синячиха, ул. Союзов, 34	АО «Уралсевергаз»	АО «ГАЗЭКС»	ГРС «Алапаевское»	
7	Котельная Центральная с. Коптелово, ул. Красных Орлов, 44	АО «Уралсевергаз»	ГУП СО «Газовые сети»	ГРС «Алапаевское»	
8	Котельная Центральная с. Костино, ул. Чапаева, 34 Б	АО «Уралсевергаз»	ГУП СО «Газовые сети»	ГРС «Алапаевское»	
9	Котельная Центральная п. Курорт-Самоцвет, ул. Центральная, 19 А	АО «Уралсевергаз»	ГУП СО «Газовые сети»	ГРС «Алапаевское»	
10	Котельная школы с. Костино, ул. Молодежная, 3	АО «Уралсевергаз»	ГУП СО «Газовые сети»	ГРС «Алапаевское»	

Расчеты допустимого времени устранения технологических нарушений на объектах газоснабжения:

Таблица

п/п	Наименование технологического нарушения	Время устранения
-----	---	------------------

1.	Отключение газоснабжения	не более 4 часов (суммарно) в течении 1 месяца
----	--------------------------	---

9.2. Твердое топливо

Таблица

№	Теплоисточник	Вид топлива	Неснижаемый нормативный запас топлива (т)	Время работы с использованием неснижаемого нормативного запаса (сут, час)
1	п. Ельничная, ул. Береговая, 14 Котельная Центральная	Дрова	0,0385 (38,5 куб.)	-
2	с. Нижняя Синячиха, ул. Краснооктябрьская, 2 Котельная жилого дома	Дрова	11	-
3	п. Ясашная (СОШ), ул. Клубная, 13 Котельная СОШ	Дрова	0,0139 (13,9 куб.)	-
4	с. Голубковское, ул. 60 лет Октября, 9а Котельная СОШ и Админ	Дрова	0,0228 (22,8 куб.)	-
5	с. Раскатиха, ул. Ленина, 23 Котельная клуба	Дрова	0,023	-
6	с. Костино, ул. Чапаева ба Котельная Д/С	Дрова	0,037	-
7	с. Невьянское, ул. Ленина Котельная д/с и школы	Дрова	0,034	-
8	с. Деево, ул. Кирова, 4 Котельная ДК	Дрова	0,037	-
9	с. Нижняя Синячиха, ул Устье 11 Котельная ЗОЛ "Факел"	Дрова	0,016	-
10	с. Деево, ул. Мира, 50 А Котельная Центральная	Уголь	0,0163 (16,3 тн.)	-
11	с. Кировское, ул. Швецова, 18 Б Котельная Центральная	Уголь	0,0261 (26,1 тн.)	-
12	п. Курорт Самоцвет, ул. Курортная, 31 Котельная Курортная	Уголь	0,0104 (16,4 тн.)	-
13	с. Останино, ул. Молодежная, 4 Котельная Центральная	Уголь	0,0348 (34,8 тн.)	-
14	с. Деево (СОШ), ул. Ленина, 34А Котельная СОШ	Уголь	0,0029 (2,9 тн.)	-

10. Основные виды аварийных ситуаций.

Таблица

Вид аварийной ситуации	Причина возникновения аварийной ситуации	Масштаб аварийной ситуации и последствия
Остановка теплоисточника	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции воды в системе отопления потребителей, понижение

		температуры внутри помещений потребителей, размораживание тепловых сетей и систем отопления
	Прекращение подачи топлива	Прогрессирующее снижение температуры теплоносителя в системе отопления потребителей, понижение температуры внутри помещений потребителей
	Прекращение подачи холодного водоснабжения	Прекращение циркуляции воды в системе отопления потребителей, понижение температуры внутри помещений потребителей, размораживание тепловых сетей и систем отопления потребителей
	Выход из строя основного оборудования или автоматики безопасности	Снижение температуры теплоносителя в системе отопления потребителей, понижение температуры внутри помещений потребителей
Повреждение тепловых сетей	Предельный износ сетей, гидродинамические удары, внешнее воздействие.	Прекращение подачи теплоносителя в системе отопления потребителей, понижение температуры, внутри помещений потребителей размораживание тепловых сетей и систем отопления потребителей
Пожар на теплоисточнике	Пожар в ЦТП или в непосредственной близости от объекта	Прекращение циркуляции в системе теплоснабжения, понижение температуры в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем

11. Регламент взаимодействия организаций при ликвидации аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения и теплоснабжения.

11.1. При возникновении аварийной ситуации на объектах теплоснабжения теплоснабжающая и теплосетевая организации, владельцы тепловых сетей обязаны:

11.1.1. Передать оперативную информацию о возникновении аварийной ситуации в «ЕДДС» Алапаевское, ДС потребителей или ответственным лицам за эксплуатацию объектов теплоснабжения;

11.1.2. Принять меры по защите населения от воздействия негативных последствий аварийной ситуации на объектах теплоснабжения;

11.1.3. Направить уведомление в организации и собственникам сетей, сети которых расположены в зоне производства работ, для согласования и получения необходимых разрешений для проведения аварийных работ;

11.1.4. Осуществить мероприятия по локализации и ликвидации последствий аварийной ситуации на объекте;

11.1.5. По завершению мероприятий по ликвидации аварийной ситуации и подключение объектов к теплоснабжению, довести данную информацию до «ЕДДС» Алапаевское, дежурных, диспетчерских, дежурно-диспетчерских служб или ответственным лицам потребителей тепловой энергии;

11.1.6. Организовать расследование причин аварийной ситуации согласно пункту 4 Правил расследования причин аварийных ситуаций при теплоснабжении, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 02.06.2022 № 1014. В отношении опасных производственных объектов организовать техническое расследование в соответствии со статьей 12 Федерального закона от 21.07.1997 N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

11.2. При возникновении аварийных ситуаций на системах теплоснабжения дежурные, диспетчерские, дежурно-диспетчерские службы или лица ответственные за эксплуатацию объектов обязаны:

11.2.1. С момента поступления заявки на устранение аварийной ситуации, организовать незамедлительную передачу информации в «ЕДДС» Алапаевское» и организовать информирование населения о характере аварийной ситуации, ориентировочном времени её устранения;

11.2.2. Незамедлительно приступить к проведению аварийно-восстановительных работ, при этом осуществлять информационное взаимодействие с теплоснабжающей или теплосетевой организациями;

11.2.3. После ликвидации аварийной ситуации проинформировать население, «ЕДДС» Алапаевское и при необходимости теплоснабжающую или теплосетевую организации.

11.3. В случае возникновения аварийной ситуации на объектах теплоснабжения, имеющих признаки бесхозяйного имущества, теплоснабжающие, теплосетевые организации, потребители тепловой энергии информируют об этом «ЕДДС» Алапаевское», а также орган местного самоуправления.

11.4. Администрация муниципального образования Алапаевское согласно схеме теплоснабжения муниципального образования Алапаевское устанавливает единую теплоснабжающую организацию, в зоне которой расположен бесхозяйный объект, и теплосетевую организацию, имеющую технологическую связь с бесхозяйным объектом теплоснабжения. Администрация муниципального образования Алапаевское, на территории которой выявлен бесхозяйный объект, определяет теплоснабжающую или теплосетевую организацию, ответственную за устранение аварийной ситуации и незамедлительно составляет акт по выявлению бесхозяйного объекта теплоснабжения.

11.4.1. Контроль за выполнением аварийно-восстановительных работ осуществляется заместителем Главы Администрации муниципального образования Алапаевское, курирующим вопросы жилищного и коммунального хозяйства, на территории которого произошла аварийная ситуация.

11.4.2. Взаимодействие организаций при проведении аварийно-восстановительных работ на бесхозяйных объектах теплоснабжения осуществляется согласно пункта 11.1. настоящего Порядка, а также в соответствии с Приложением 5.

12. Организация работ.

12.1. Планирование и организация ремонтно-восстановительных работ на теплогенерирующих объектах (далее – ТГО) и тепловых сетях (далее – ТС) осуществляется руководством теплогенерирующих (теплосетевых) организаций.

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

12.2. Работы проводятся на основании нормативных и распорядительных документов оформляемых организатором работ, на основе Планов ликвидации и локализации аварий и аварийных ситуаций. (Приложение 2).

К работам привлекаются аварийно-ремонтные бригады, специальная техника и оборудование организаций, в ведении которых находятся ТГО (ТС) в круглосуточном режиме, посменно. (Приложение 4)

12.3. О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах, руководитель работ информирует «ЕДДС» Алапаевское не позднее 20 мин. с момента происшествия, ЧС, администрацию муниципального образования Алапаевское.

О сложившейся обстановке население информируется Отделом взаимодействия с правоохранительными органами, ГО, ЧС, и мобилизационной работы Администрации муниципального образования через систему оповещения и информирования, а также посредством размещения информации на официальном сайте администрации.

12.4. В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ докладывает Главе муниципального образования, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.

12.5. При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых кварталах на сутки и более, а также в условиях критически низких температур окружающего воздуха) работы координирует комиссия по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования.

12.6. Общую координацию действий оперативно-диспетчерских служб по эксплуатации локальной системы теплоснабжения осуществляет теплоснабжающая организация, по локализации и ликвидации аварийной ситуации - оперативно диспетчерская служба или администрация той организации, в границах эксплуатационной ответственности которой возникла аварийная ситуация.

12.7. Для проведения работ по локализации и ликвидации аварий каждая организация должна располагать необходимыми инструментами, механизмами, транспортом, передвижными сварочными установками, аварийным восполняемым запасом запорной арматуры и материалов. Объем аварийного запаса устанавливается в соответствии с действующими нормативами, место хранения определяется руководителями соответствующих организаций. Состав аварийно-восстановительных бригад, перечень машин и механизмов, приспособлений и материалов утверждаются руководителем организации.

Организации и предприятия всех форм собственности, имеющие свои коммуникации или сооружения в месте возникновения аварии, обязаны направить своих представителей по вызову ответственного лица теплоснабжающей организации или «ЕДДС» Алапаевское, для согласования условий производства работ по ликвидации аварии в течение 2 часов в любое время суток.

13. Электронное моделирование сценариев развития аварий в системе теплоснабжения с моделированием гидравлических режимов

Электронная модель – информационный комплекс, включающий в себя: базы данных, программное и техническое обеспечение, предназначенные для ввода, хранения, актуализации, обработки, анализа, представления, визуализации данных о системе организации и осуществления выработки и передачи ресурсов.

При разработке схемы теплоснабжения электронная модель является основным инструментом для моделирования развития теплосетевых объектов, в том числе она позволяет решить оперативное моделирование обеспечения тепловой энергией потребителей при различных аварийных ситуациях, минимизацию вероятности возникновения аварийных ситуаций в системе теплоснабжения, обеспечить электронное моделирование перспективных вариантов развития системы теплоснабжения (строительство новых и реконструкция существующих источников тепловой энергии, перераспределение тепловых нагрузок между источниками, определение возможности подключения новых потребителей тепловой энергии, определение оптимальных вариантов качественного и надежного обеспечения тепловой энергией новых потребителей и так далее).

Перечень потребителей тепловой энергии, попавших в зону отключения, определяется эксплуатирующей организацией с помощью программ электронного моделирования аварийных ситуаций.

Задачи, решаемые с применением электронного моделирования ликвидации последствий аварийных ситуаций, относятся к процессам эксплуатации системы теплоснабжения, диспетчерскому и технологическому управлению системой. В эти задачи входят:

-моделирование изменений гидравлического режима при аварийных переключениях и отключениях;

-формирование рекомендаций по локализации аварийных ситуаций и моделирование последствий выполнения этих рекомендаций;

-формирование перечней и сводок по отключаемым абонентам.

Электронное моделирование при ликвидации аварийных ситуаций используется дежурным техническим персоналом теплоснабжающих организаций для принятия оптимальных решений по ведению теплоснабжения в случае аварийной ситуации. На основании полученных результатов гидравлических расчетов в программно-расчетном комплексе при электронном моделировании дежурный диспетчер должен выдать рекомендации ремонтной бригаде для проведения переключений.

С применением геоинформационной системы Zulu можно создавать и видеть на топографической карте территории план-схемы инженерных сетей с поддержкой их топологии, проводить совместный семантический и пространственный анализ графических и табличных данных, осуществлять экспорт и импорт данных.

14. Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий.

Для ликвидации аварий создаются и используются:

- резервы финансовых и материальных ресурсов администрации муниципального образования (резервный фонд Администрации МО Алапаевское)

- резервы финансовых материальных ресурсов теплоснабжающих и теплосетевых организаций

Таблица

№	Наименование организации	Объем резерва финансовых ресурсов	Наименование нормативного акта (внутреннего локального документа)	Примечание
1	ООО «ЭнергоАктив»	-	Приказ №28/1 от 23.08.2024 О создании наличия резервов финансовых средств и материальных ресурсов для локализации и ликвидации последствий аварий	Главный бухгалтер Устинова Марина Вячеславовна Тел.8(34346)3-50-65

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

15. Заключительные положения

15.1. Взаимоотношения теплоснабжающих и теплосетевых организаций с потребителями тепловой энергии определяются заключёнными между ними договорами и действующим законодательством в сфере предоставления коммунальных услуг. Ответственность теплоснабжающих, теплосетевых организаций, потребителей тепловой энергии определяются актом разграничения балансовой принадлежности инженерных сетей и эксплуатационной ответственности сторон к договору теплоснабжения.

15.2. Порядок (план) действий определяет порядок действий персонала объекта при ликвидации последствий аварийных ситуаций и является обязательным для исполнения всеми ответственными лицами, указанными в нем.

15.3. План действий должен находиться у Главы муниципального образования, заместителя руководителя муниципального образования, отвечающего за функционирование объектов жилищно-коммунального хозяйства, в отделе администрации муниципального образования, обеспечивающего функционирование объектов жилищно-коммунального хозяйства, у руководителя, главного инженера, производственно-техническом отделе и аварийно-диспетчерской службе теплоснабжающих (теплосетевых) организаций, осуществляющих деятельность на территории муниципального образования.

15.4. Актуальность положений Плана действий и соответствие его действительному положению в системе теплоснабжения муниципального образования проверяется не реже одного раза в год. При этом проводится учебная проверка по одной из позиций плана и выполнение предусмотренных в нём мероприятий. Ответственность за своевременное и правильное проведение учебных проверок Плана действий несут заместитель руководителя муниципального образования, отвечающий за функционирование объектов жилищно-коммунального хозяйства и руководители теплоснабжающих (теплосетевых) организаций.

15.5. К Порядку (плану) прилагается лист согласований с теплоснабжающими и теплосетевыми организациями.

Приложения:

Приложение № 1- Лист согласований с теплоснабжающими и теплосетевыми организациями.

Приложение № 2– Планы ликвидации и локализации аварийных ситуаций теплоснабжающих организаций.

Приложение № 3 – Перечень контактных телефонов оперативных и специальных служб: МЧС, Полиция, Медицинское учреждение, ФСБ, ЕДДС.

Приложение № 4 – Силы и средства для ликвидации последствий аварий на объектах теплоснабжения.

Приложение № 5 – Схема организации взаимодействия при авариях в теплоснабжающих организациях и на теплосетях.

Приложение 1

Лист согласований с
теплоснабжающими и
теплосетевыми организациями к
Порядку (плану) ликвидации и
локализации аварийных ситуаций
теплосетевых и
теплоснабжающих
организаций

№	Организация	Согласование
1	АО «ОТСК»	
2	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское»	
3	ООО «ЭнергоАктив »	
4	ООО «Теплосфера»	

Приложение 2

Планы ликвидации и локализации
аварийных ситуаций
теплоснабжающих и
теплосетевых организаций на
территории муниципальное
образование Алапаевское
к Порядку (плану) ликвидации и
локализации аварийных ситуаций
теплосетевых и
теплоснабжающих
организаций

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
АВАРИЙ**

Система теплоснабжения ООО «ЭнергоАктив»
(наименование ОПО)

ООО «ЭнергоАктив»
(наименование эксплуатирующей организации)

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель организации
Генеральный директор Исмаилов Н.М.

(Ф.И.О., подпись)

«Ис»

08



Внесенные изменения
(номер изменения)

СОГЛАСОВАНО

ООО «Стройогнесервис»
(наименование специализированной профессионально-аварийно-спасательной
службы (формирования))

Директор Николаев М.А.

(подпись, Ф.И.О., должность)

«Ис»

08



город Алапаевск 2023 год

ООО "Теплосфера"
котельные, расположенные:
с.Деево, с.Костино, с.Невьянское
с.Раскатиha, с.Н.Синячиха

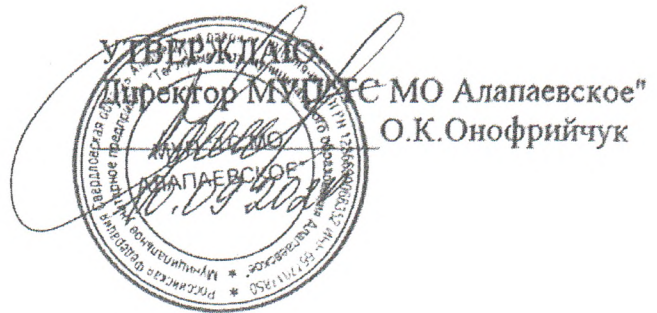
Утверждаю:
Директор ООО
«Теплосфера»

«10» сентября 2022 г. Зиновьев В.В.

План локализации и ликвидации аварий
на твёрдотопливных котельных

г.Алапаевск 2022г.

МУП "Тепловые сети МО Алапаевское"
БМК пгт.Верхняя Синячиха
с.Нижняя Синячиха

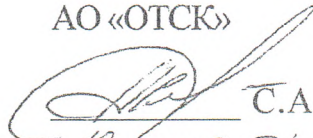


План ликвидации аварий на котельных и тепловых сетях
пгт.В.Синячиха
с.Нижняя Синячиха

п.Заря 2024 г.

Акционерное общество
«Объединённая теплоснабжающая компания»
Производственное отделение №1.
Алапаевский РТС

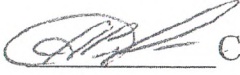
УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Алапаевского РТС
Производственное отделение №1
АО «ОТСК»

 С.А. Мельников
«19» октября 2023 г.

**План локализации и ликвидации аварий
на твёрдотопливных котельных
Алапаевского РТС
Производственного отделения №1.**

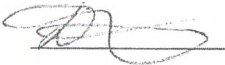
г. Алапаевск 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Алапаевского РТС
ПО №1 АО «ОТСК»

 С.А. Мельников
« 08 » 09 2022 г.

Оперативная часть плана локализации и ликвидации аварий в котельной
ПО №1 Алапаевского РТС с. Раскатиha, ул. Ленина, 24

Разработал:
Мастер участка №5 ПОН №1 Алапаевского РТС

 Дьячков В. Н.

Согласовано:

Представитель профессионального
аварийно-спасательного формирования

АО «Центр аварийно-спасательных и
экологических операций» (АО «ЦАСЭО»)


Митрийев Н.Ю.
20 23 г.

Утверждаю:

Генеральный директор


Боликов А.А.
2023 г.

План

Мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий

На опасном производственном объекте

«Система теплоснабжения п. Бубчиково»

Объект- блочно-модульная котельная, расположенная по адресу: 624696

Свердловская область (66), Алапаевский район, п. Бубчиково,

ул. Геологоразведчиков, 7

п. Бубчиково

2023 г.

Представитель профессионального
аварийно-спасательного формирования
АО «Центр аварийно-спасательных и
экологических операций (АО «ЦАСЭО»)

« 20 » Июль 2023 г.

Генеральный директор

АО «СТЭК»

Болыков А.А.

«Л» - Ветеринар 2023 г.



Мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий

На опасном производственном объекте

«Система теплоснабжения с. Арамашево»

Объект- блочно-модульная котельная, расположенная по адресу: 624672

Свердловская область (66), Алапаевский район, с. Арамашево,

ул. Молодёжная, 1-Б

с. Арамашево

2023 г.

Приложение № 3

Перечень контактных телефонов
оперативных и специальных
служб к Порядку (плану)
ликвидации и локализации
аварийных ситуаций
теплосетевых и
теплоснабжающих
организаций

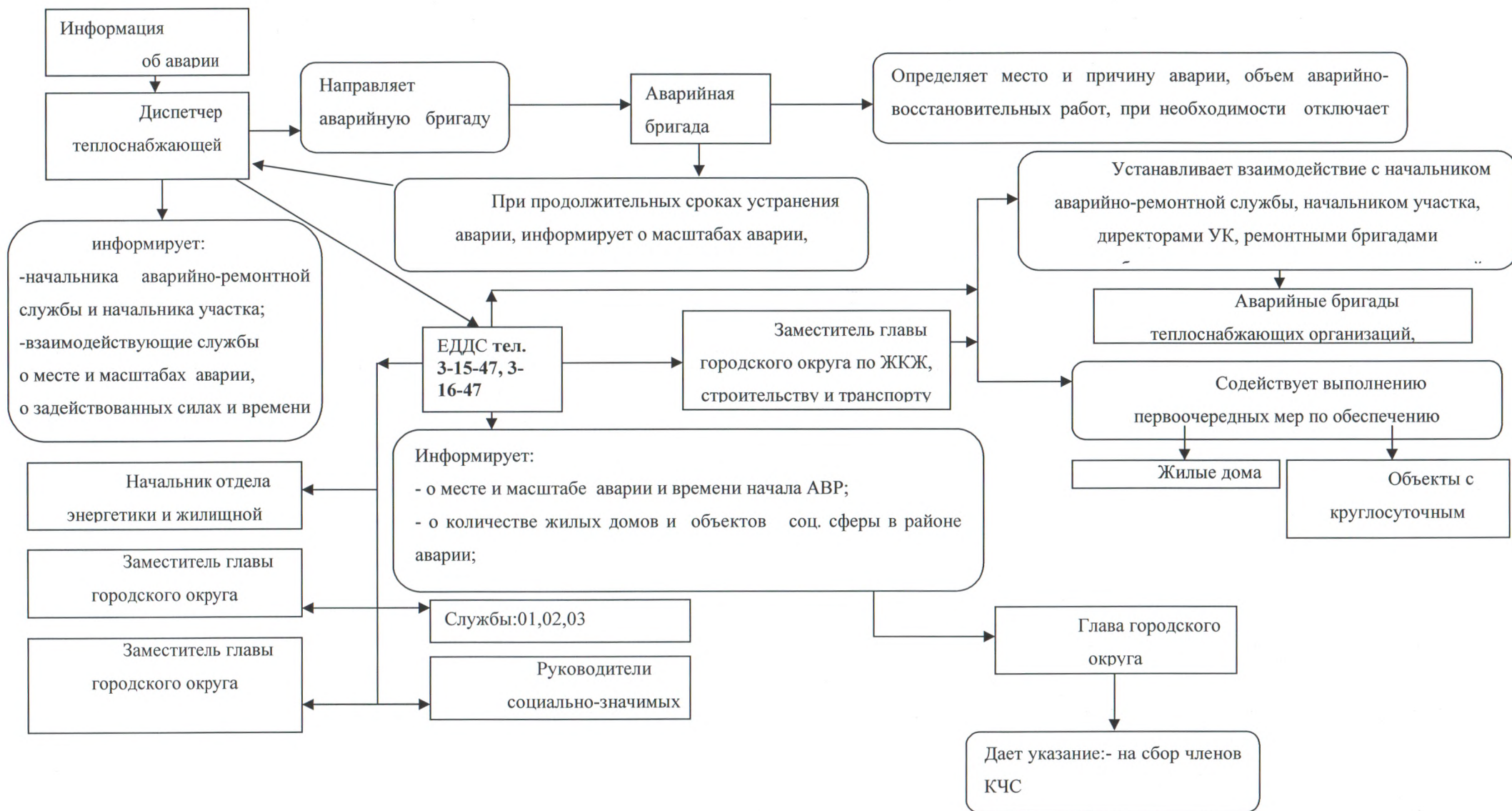
№	Служба	Телефон
1	МЧС	112, 8 (34346) 2-14-00
2	Полиция	112, 8 (34346) 3-42-25
3	Медицинское учреждение	112, 8 (34346) 3-50-44
4	ФСБ	8 (34346) 3-39-00, 8 (34346) 3-39-02
5	ЕДДС	112, 8 (34346) 3-15-47, 8 (34346) 3-16-47, 8-902-156-31-11

Приложение № 4 – Силы и средства для ликвидации последствий аварий на объектах теплоснабжения
к Порядку (плану) ликвидации и локализации аварийных ситуаций теплосетевых и теплоснабжающих организаций

Силы и средства, планируемые для проведения аварийно-восстановительных работ на объектах ЖКХ и систем жизнеобеспечения Алапаевского городского округа										
Дата актуализации 01.06.2025г.										
№ п/п	Наименование организации (формирования), юр. адрес, телефон	Руководитель организации	Кол-во бригад	Кол-во специалистов	Планируемое количество техники					
					Автомобильной		Инженерной		Специальной	
					Марка	Кол-во	Марка	Кол-во	Марка	Кол-во
Для ликвидации аварий на водопроводных и канализационных сетях										
	МУП «Коммунальные сети» п. Заря, ул. Ленина 10 Тел.8 (43446) 3-15-21	И.о. начальника Фомин Константин Олегович	1	3	ВАЗ, УАЗ	5	-	0	Экскаватор, илососная машина, ас. машина	3
Для ликвидации аварий на сетях электроснабжения										
	Алапаевский РЭС ПО «Артемовские электрические сети» филиала ПАО «Россети Урал» - Свердловэнерго, г. Алапаевск, ул. Токарей 8 Тел. 8 (34346) 2-95-69	И.о. начальника района Кузнецов Евгений Игоревич	1	4	ГАЗ	1	АПГ 28 м	1	БКМ 217	1
	АО «Облкоммунэнерго» г. Алапаевск, ул. Коробкина, д. 14/20 тел. 8 (34346)2-16-01	Верига Андрей Борисович	1	3	УАЗ	2	Автовышка ГАЗ	1	Буровая ГАЗ	1
Для ликвидации аварий на тепловых сетях										
	АО «ОТСК» Алапаевский РТС п. Заря, ул. Ленина, д. 10- А 8(34346)3-16-75	Боликов Антон Александрович	1	5	УАЗ, Нива, 2 Соболя,	4	-	0	Экскаватор JBC	1
	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское» п. Заря, ул. Ленина, д. 10/8 тел. 8(34346)3-15-21	Онофрийчук Ольга Константиновна	1	3	ВАЗ2106	1	-	0	-	0
	ООО «ЭнергоАктив » г. Алапаевск, ул. П. Абрамова 11 Тел. 8(34346)3-50-65	Лаукман Надежда Михайловна	1	5	Газель, Нива	2	-	0	-	0
	ООО «Теплосфера» Алапаевский р-он, с. Деево, ул. Мира 38 тел. 8-912-613- 1075	Зиновьев Владимир Валентинович	1	3	-	0	-	0	-	0
ИТОГО			7	26		15	-	2	-	6

Приложение № 5 – Схема организации взаимодействия при авариях в теплоснабжающих организациях и на теплосетях к Порядку (плану) ликвидации и локализации аварийных ситуаций теплосетевых и теплоснабжающих организаций

**Порядок организации взаимодействия
при авариях в теплоснабжающих организациях и на теплосетях**



Приложение 1

к Плану (порядку) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций
в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Алапаевское 2025г.

Лист согласований с теплоснабжающими и теплосетевыми организациями

№	Организация	Согласование
1	АО «ОТСК»	
2	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское»	
3	ООО «ЭнергоАктив»	 Зам. генерального директора Мельников И.В.
4	ООО «Теплосфера»	

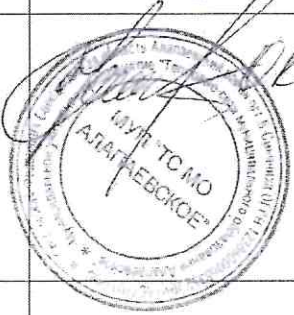
Приложение 1

Лист согласований с
теплоснабжающими и
теплосетевыми организациями.

№	Организация	Согласование
1	АО «ОТСК»	
2	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское»	
3	ООО «ЭнергоАктив »	
4	ООО «Теплосфера»	

Приложение 1

Лист согласований с
теплоснабжающими и
теплосетевыми организациями.

№	Организация	Согласование
1	АО «ОТСК»	
2	МУП «Тепловые сети МО Алапаевское»	
3	ООО «ЭнергоАктив »	
4	ООО «Теплосфера»	