



**АДМИНИСТРАЦИЯ  
ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ НОВОСЕМЕЙКИНО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКИЙ  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**  
от 10 февраля 2026 года № 21

О порядке (плане) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения (актуализация) с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области на 2026-2027 годы

Руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в соответствии со статьей 6 Федерального закона от 27.07.2010 № 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», приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.11.2021 №869/пр «Об утверждении методических рекомендаций по проведению субъектами Российской Федерации мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения», 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», Уставом городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области, администрация городского поселения Новосемейкино

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить на отопительный период 2026-2027 годов «Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере

теплоснабжения (актуализация) с применением электронного моделирования аварийных ситуаций (далее – ПЛАС) на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области» (Приложение № 1).

2.Опубликование настоящего постановления (с приложениями) в печатных средствах массовой информации и его размещение на официальном сайте администрации муниципального района Красноярский Самарской области (Новосемейкино) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3.Контроль за исполнением настоящего Постановления оставляю за собой.

Глава городского поселения Новосемейкино  
муниципального района Красноярский  
Самарской области



В.И.Коваленко

С полной версией документа можно ознакомиться на официальном сайте муниципального района Красноярский Самарской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в разделе: Главная/Нормативно-правовые акты/Постановления по адресу: <https://kryaradm.ru/>.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Глава городского  
поселения Новосемейкино  
муниципального района  
Красноярский  
Самарской области



**В.И.Коваленко**

10 февраля 2026 г.

**ПОРЯДОК (ПЛАН) ДЕЙСТВИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ В СФЕРЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ НОВОСЕМЕЙКИНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

(АКТУАЛИЗАЦИЯ на 2026-2027 гг.)

**ПОРЯДОК (ПЛАН) ДЕЙСТВИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ В СФЕРЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ НОВОСЕМЕЙКИНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Основные положения разработки (актуализации) порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения (в том числе с применением электронного моделирования аварийных ситуаций).**

**I. Общие положения.**

1. Настоящий «Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский далее – ПЛАС) разработан во исполнение требований пункта 1 части 3 статьи 20 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», с учетом положений:

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

- Федерального закона от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

- Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- постановления Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения»;

- постановления Правительства Российской Федерации от 16.05.2014 № 452 «Правила определения плановых и расчета фактических значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, а также определения достижения организацией, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, указанных плановых значений»;

- приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 14.05.2025 № 511 «Об утверждении Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок»;

- приказа 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»;

- схема теплоснабжения (актуализация 2026 год) городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский на период с 2026 до 2041 года утвержденная постановлением администрации городского поселения Новосемейкино муниципального район Красноярский от 29 мая 2025 № 52;

- иных действующих нормативно-правовых актов по теме документа.

2. Основным документом, регламентирующим требования к порядку разработки и утверждения, составу сведений, которые должны содержаться в Плане действий является Приказ 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» (далее – Приказ № 2234).

3. В соответствии с п. 8.3 Приказа № 2234 администрация городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский обязана подготовить и представить комиссии по проведению оценки обеспечения готовности к отопительному периоду, документы, подтверждающие выполнение требований, установленных Приказом № 2234, в том числе и ПЛАС.

4. В соответствии с п/п. 8.3.1 п. 8 Приказа № 2234 ПЛАС подлежит ежегодной актуализации, утверждается постановлением администрации городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский до 01 апреля 2025 года в 2025 году, в последующих периодах утверждается до 15 февраля и должен содержать следующие сведения:

- сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения;

- количество сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте теплоснабжения (далее - силы и средства);

5. ПЛАС подлежит ежегодной актуализации в отношении разделов и сведений, касающихся объектов систем теплоснабжения; сценариев вероятных аварийных ситуаций; количества, состава и дислокации сил и средств; должностей, Ф.И.О., контактных данных ответственных лиц и др.

6. ПЛАС размещается после его утверждения на официальном сайте администрации муниципального района Красноярский (в разделе Новосемейкино) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» с электронным адресом <https://kryaradm.ru/novo-go-chs> в течение 5 рабочих дней со дня его утверждения (актуализации). Не подлежат опубликованию сведения о сценариях наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения, а также сведения о составе и дислокации сил и средств.

7. Объектами, рассматриваемыми в ПЛАС, являются - системы централизованного теплоснабжения на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский, включая источники тепловой энергии, магистральные и разводящие тепловые сети, теплосетевые объекты, центральные тепловые пункты), системы теплоснабжения.

8. ПЛАС определяет порядок действий персонала при ликвидации последствий аварийных ситуаций и является обязательным для исполнения всеми ответственными лицами, указанными в нем. Должностные лица должны знать и руководствоваться Планом действий, в пределах установленных им обязанностей по складывающейся обстановке.

9. ПЛАС должен находиться:

- а) в администрации городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области;

- б) в организациях, функционирующих в системах теплоснабжения на

территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский;

в) в экстренных оперативных службах, обеспечивающих безопасность при локализации и ликвидации аварийных ситуаций для функционирования систем теплоснабжения муниципального образования;

г) в организации, управляющей многоквартирными домами на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области.

10. Ответственность за разработку (актуализацию) ПЛАС возлагается на заместителя главы городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области по общим вопросам.

11. В соответствии с п. 3 ст. 20 Федерального закона от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении» в целях обеспечения готовности к отопительному периоду администрация городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский обязана иметь ПЛАС.

12. В соответствии с п.1.1 приложения № 1 к порядку обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденному Приказом №2234, «Оценочный лист для расчета индекса готовности к отопительному периоду муниципального образования» наличие утвержденного ПЛАС является обязательным требованием к муниципальным образованиям для получения Паспорта обеспечения готовности к отопительному периоду. Вес показателя ( $K_{\text{порядок}}$ ) наличия Плана действия для оценки готовности к отопительному периоду - 0,4.

## II. Основные понятия и термины

2. В настоящем ПЛАС используются следующие основные понятия и термины:

**«авария на объектах теплоснабжения»** – отказ элементов систем, сетей и источников теплоснабжения, повлекший к прекращению подачи тепловой энергии потребителям и абонентам на отопление более 6 часов и горячее водоснабжение на период более 8 часов;

**«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, включая:

**«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 повлиявшие на технологический процесс производства и (или) передачи тепловой энергии, а также неправильное действие защиты и автоматики, ошибочные действия персонала, если они не привели к ограничению потребителей и снижению качества отпускаемой энергии;

**«капитальный ремонт»** – ремонт, выполняемый для восстановления технических и экономических характеристик объекта до значений, близких к проектным, с заменой или восстановлением любых составных частей;

**«коммунальные ресурсы»** – горячая вода, холодная вода, тепловая энергия, электрическая энергия, используемые для предоставления коммунальных услуг;

**«коммунальные услуги»** – деятельность исполнителя по оказанию услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению, электроснабжению и отоплению, обеспечивающая комфортные условия проживания граждан в жилых помещениях;

**«мониторинг состояния системы теплоснабжения»** – комплексная система наблюдений, оценки и прогноза состояния тепловых сетей и объектов теплоснабжения (далее - мониторинг);

**«неисправность»** – другие нарушения в работе системы теплоснабжения, при которых не выполняется хотя бы одно из требований, определенных технологическим процессом;

**«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;

**«управляющая организация»** – юридическое лицо, независимо от организационно-правовой формы, управляющее многоквартирным домом на основании договора управления многоквартирным домом;

**«ресурсоснабжающая организация»** – юридическое лицо, независимо от организационно-правовой формы, осуществляющее продажу коммунальных ресурсов;

**«система теплоснабжения»** - совокупность источников тепловой энергии и теплопотребляющих установок, технологически соединенных тепловыми сетями;

**«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;

**«тепловая сеть»** – совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок;

**«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 теплопотребления 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, хранению или транспортировке;

**«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.

**авария** - разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ;

**аварийная ситуация** - технологическое нарушение, приведшее к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования), неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии;

**чрезвычайная ситуация** (далее - ЧС) - обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, распространения заболевания, представляющего опасность для окружающих, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, нанесли ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушили условия жизнедеятельности населения.

2.1.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 °С в холодный период (теплый период - ниже +20 °С)\*;
- 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.2.1.Приказа МЧС России от 05.07.2021 № 429 (ред. от 10.01.2024) «Об установлении критериев информации о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.09.2021 № 65025).

### III. Цели, задачи, обязанности.

3.1. ПЛАС разрабатывается (актуализируется) в целях координации и взаимосвязанных действий руководителей и работников структурных подразделений администрации городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский, организации, управляющей многоквартирными домами, организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, ресурсоснабжающих организаций (электро-, газоснабжения, водопроводно-канализационного хозяйства), оперативных служб, при решении вопросов, связанных с локализацией и ликвидацией аварийных ситуаций на системах теплоснабжения, в том числе с применением электронного моделирования аварийных ситуаций.

3.2. ПЛАС должен решать в городском поселении Новосемейкино муниципальном районе Красноярский следующие задачи:

- обеспечение надежной эксплуатации систем теплоснабжения;
- повышение эффективности функционирования объектов систем теплоснабжения;
- мобилизация усилий всех административных и инженерных служб в муниципальном образовании для локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций в системах теплоснабжения;
- поддержание необходимых параметров теплоносителей и обеспечение нормативного температурного режима в зданиях и сооружениях при возникновении аварийной ситуации;
- снижение последствий аварийных ситуаций в системах теплоснабжения, информирование ответственных лиц о возможных аварийных ситуациях с указанием причин их возникновения и действиям по ликвидации последствий.

3.3. Взаимоотношения организаций, функционирующих в системах теплоснабжения с потребителями, определяются заключенными между ними договорами теплоснабжения, в рамках действующего законодательства Российской Федерации. Ответственность указанных лиц определяется балансовой принадлежностью инженерных сетей и фиксируется в акте разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон, прилагаемом к договору теплоснабжения.

3.4. Организации, функционирующие в системах теплоснабжения для надежного теплоснабжения потребителей должны обеспечивать:

- своевременное и качественное техническое обслуживание, и ремонт теплопотребляющих систем, а также разработку и выполнение, согласно договору теплоснабжения, графиков ограничения и отключения теплопотребляющих установок при временном недостатке тепловой мощности или топлива на источниках теплоснабжения;
- допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем на объекты в любое время суток.

3.5. При возникновении незначительных повреждений на тепловых сетях, эксплуатирующая организация оповещает о повреждениях ЕДДС муниципального района Красноярский.

3.6. При возникновении неисправностей и аварий на тепловых сетях, вызванных технологическим нарушением на инженерных сооружениях и коммуникациях, срок устранения, которых превышает на отопление 6 часов и горячее водоснабжение более 8 часов, руководство по локализации и ликвидации аварий возлагается на администрацию городского поселения Новосемейкино и комиссию по ЧС и ГО городского поселения Новосемейкино (постановление № 28 от 28.08.2012) .

3.7. Ликвидация нештатных ситуаций на объектах жилищно-коммунального хозяйства муниципального образования осуществляется в соответствии с настоящим ПЛАС.

3.8. Финансирование расходов на проведение непредвиденных аварийно-ремонтных работ и пополнение аварийного запаса материальных ресурсов для устранения аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального хозяйства осуществляется в установленном порядке в пределах средств, предусмотренных в бюджете администрации городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский и организаций жилищно-коммунального комплекса на текущий финансовый год.

3.9. Работы по устранению технологических нарушений на инженерных сетях, связанные с нарушением благоустройства территории, производятся ресурсоснабжающими организациями и их подрядными организациями.

3.10. Восстановление асфальтового покрытия, газонов и зеленых насаждений на уличных проездах, газонов на внутриквартальных и дворовых территориях после выполнения ремонтных работ на инженерных сетях производятся за счет владельцев инженерных сетей, на которых возникла аварийная ситуация.

Собственники земельных участков, по которым проходят инженерные коммуникации для надежного теплоснабжения потребителей, обязаны:

- осуществлять контроль за содержанием охранных зон инженерных сетей, в том числе за своевременной очисткой от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы, а также обеспечивать круглосуточный доступ для обслуживания и ремонта инженерных коммуникаций;

- не допускать в пределах охранных зон инженерных сетей и сооружений возведения несанкционированных построек, складирования материалов, устройства свалок, посадки деревьев, кустарников и т.п.;

- обеспечивать, по требованию владельца инженерных коммуникаций, снос несанкционированных построек и посаженных в охранных зонах деревьев и кустарников;

- принимать меры, в соответствии с действующим законодательством, к лицам, допустившим устройство в охранных зонах инженерных коммуникаций постоянных или временных предприятий торговли, парковки транспорта, рекламных щитов и т.д.;

- компенсировать затраты, связанные с восстановлением или переносом из охранных зон инженерных коммуникаций построек и сооружений, а также с

задержкой начала производства аварийных или плановых работ из-за наличия несанкционированных сооружений.

3.11. Собственники земельных участков, организации, ответственные за содержание территории, по которым проходят инженерные коммуникации, эксплуатирующие организации, сотрудники органов внутренних дел, жители при обнаружении технологических нарушений (вытекание горячей воды или выход пара из трубопроводов тепловых сетей, образование провалов и т.п.) обязаны:

- принять меры по ограждению опасной зоны и предотвращению доступа посторонних лиц в зону технологического нарушения до прибытия аварийных служб;

- незамедлительно информировать обо всех происшествиях, связанных с повреждением объектов теплоснабжения администрацию городского поселения Новосемейкино и диспетчерскую службу ресурсоснабжающих организаций.

3.12. Владелец или арендатор встроенных нежилых помещений (подвалов, чердаков, мансард и др.), по которым проложены сети теплоснабжения, при использовании этих помещений под склады или другие объекты, обязан обеспечить беспрепятственный доступ представителей исполнителя коммунальных услуг и (или) специализированных организаций, обслуживающих данные системы, для их осмотра, ремонта или технического обслуживания.

3.13. Организацией, управляющей многоквартирными домами, обеспеченными централизованным теплоснабжением должны быть доведены до жителей в них проживающих любым доступным способом адреса и номера телефонов организаций, функционирующих в системах теплоснабжения для сообщения о возникновении технологических нарушений работы и аварийных ситуациях системах теплоснабжения.

#### **IV. Краткая характеристика муниципального образования**

##### **4.1. Административное деление, население.**

Городское поселение Новосемейкино входит в состав муниципального района Красноярский Самарской области Приволжского Федерального округа Российской Федерации и находится в 22 км к северу от областного центра города Самары.

Городское поселение Новосемейкино расположено в южной части Красноярского района. С севера поселение граничит с сельским поселением Красный Яр и Светлое Поле муниципального района Красноярский Самарской области, с юго-запада с городским поселением Смышляевка муниципального района Волжский, с юга с городским поселением Петра Дубрава муниципального района Волжский Самарской области, с восточной стороны с Кинельским муниципальным районом с сельским поселением Чубовка.

В состав городского поселения Новосемейкино входят 4 населенных пункта: п.г.т. Новосемейкино, с. Водино, с. Старосемейкино, п. Дубки, в том числе 1 – городского типа и 3 – сельских.

Административно - территориально поселок городского типа состоит из четырех жилых районов: жилой район «Радиоцентр», жилой район «Подхоз», Центральный, Восточный жилой район и район «Старой усадебной застройки».

Городское поселение среднезаселено (плотность населения составляет 1,25 чел. на 1 км кв.).

Административным центром является п.г.т. Новосемейкино

№ п/п	Показатели	Ед. измерения	Количественный показатель
	территория		
1	Общая площадь в границах поселения, в том числе:	га	8921,7
1.1.	Зона градостроительного использования в том числе:	га	
	поселок городского типа Новосемейкино	га	855,9246
1.2.	Зона сельскохозяйственного использования	га	3612,22
1.3.	Зона рекреационного назначения	га	331,18
1.4.	Зона производственного использования	га	757,72
1.5.	Зона инженерной и транспортной инфраструктуры	га	721,29
1.6.	Жилая зона	га	890,08
1.7.	Общественно-деловая зона	га	21,67

Общая численность населения, проживающего на территории городского поселения Новосемейкино, по состоянию на 01.01.2026 г., составляет 11 459 человек.

Карта (схема) границ городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области приведена на рисунке



Рисунок 4.1.1. – Карта (схема) границ городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области

#### 4.2. Климат и погодно - климатические явления

Городское поселение Новосемейкино расположено в южной части Красноярского района Самарской области, территория городского поселения характеризуется умеренно-континентальным климатом с мягкой зимой и прохладным летом. Значительную роль в формировании климата играют рельеф, растительность, наличие водоемов.

Средняя многолетняя температура самого холодного месяца (январь) составляет  $-12,2^{\circ}\text{C}$ , самого теплого месяца (июль) -  $20,8^{\circ}\text{C}$ . В холодный период преобладают ветра юго-западные, западные и восточные. Средняя скорость ветра за три наиболее холодных месяца составляет 3,0 м/с. В теплый период преобладают ветра северные, западные и северо- западные. Минимальная из средних скоростей ветра за июль составляет 2,5 м/с.

Самый теплый месяц года - июль со средней температурой  $+20,5^{\circ}\text{C}$ . Самый холодный месяц - январь. Средняя температура в январе  $-13,4^{\circ}\text{C}$ .

Устойчивый снеговой покров в среднем устанавливается в последней декаде ноября. Средняя продолжительность периода со снеговым покровом 149 дней, средняя толщина снегового покрова 28 см, но в отдельные годы может повышаться до 50 см. Окончательно снег сходит в первой половине апреля.

За год выпадает 567 мм осадков, из них на теплый период (апрель-октябрь) приходится 344 мм, на холодный период (ноябрь-март) - 223 мм.

По данным метеорологических наблюдений с сайта <http://ru.climate-data.org/> самый засушливый месяц - март с осадками 31 мм. Большая часть осадков выпадает в июле, в среднем 62 мм. Разница между количеством осадков между самым сухим и самым влажным месяцем - 31 мм. Средняя температура меняется в течение года на  $33,9^{\circ}\text{C}$ .

Климатические условия в целом благоприятны для проживания, сельского хозяйства и рекреации и не вызывают ограничений для хозяйственного освоения территории и строительства.

### **V. Описание системы централизованного теплоснабжения**

5.1. В административных границах городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский централизованным теплоснабжением обеспечены здания жилищного фонда, общественные объекты (административные, культурно-бытовые) и производственные здания промышленных предприятий.

5.2. В муниципальном образовании деятельность в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения осуществляет 1(одна) организация.

Перечень организаций, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования представлен в таблице 5.2.1.

Таблица 5.2.1 - Перечень организаций, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования

№ п/п	Наименование организации	Адрес
1	ООО «Красноярская теплоэнергетическая компания»	446370 Самарская область, Красноярский район, пгт.Волжский, ул. Матросова, д.1 А

**Характеристика потребителей тепловой энергии, теплоснабжающих объектов и протяжённость тепловых сетей**

Муниципальное образование	Число потребителей тепловой энергии (строений)	Число теплоснабжающих объектов (котельных)	Потребляемое горючее		Протяжённость тепловых сетей, км
			Газ/мазут	Уголь/дрова	
городское поселение Новосемейкино	129	10	газ	0	7,368

Источники топлива:

Основные поставщики топлива ООО «ГазпромМежрегионгаз».

Топливо доставляется по магистральным трубопроводам, протяжённостью 7,368 км.

5.3.В системах централизованного теплоснабжения городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области существует 10 источников централизованного теплоснабжения. Котельные обеспечивают тепловой энергией многоквартирную и усадебную жилую застройку, общественные здания и прочих потребителей.

Суммарная подключенная нагрузка по состоянию на 2025 г. составляет 18,76 Гкал/ч.

Полученные перспективные тепловые нагрузки на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение представлены в таблице 5.2.2.

Таблица 5.2.2.- Тепловая нагрузка на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение

Название котельной	Тепловая нагрузка, Гкал/час			
	Отопление	ГВС	Вентиляция	Всего
Котельная № 1 ул. Школьная, 11				
Население	5,545	-	-	7,142
Прочие	1,597	-	-	
Котельная № 2 ул.Новосадовая, 18				
Население	5,362	-	-	6,666
Прочие	1,304	-	-	
Котельная № 3, ул. Заводская, 16а				
Мини-Котельная № 4 ул. Первомайская, 20	1,019	-	-	1,019
Мини-Котельная № 5, ул.Солнечная, 5				
Население	0,141	-	-	0,282
ООО Энергозавод	0,141	-	-	
Мини-Котельная № 6				
	0,3	-	-	0,3
Котельная № 7, ул.Попова, 13-а				
Население	1,672	-	-	1,891
Прочие	0,219	-	-	
Мини-Котельная № 8 ул. Московская, 1а				
Мини-Котельная № 9 ул.Металлургическая, 50	0,295	-	-	0,295
Мини-Котельная № 10 ул.Рабочая, 38б				
	0,071	-	-	0,071
Мини-Котельная № 10, ул.Рабочая, 38б				
	0,129	-	-	0,129
Итого:				18,032

#### 5.4.Существующие зоны действия систем централизованного теплоснабжения.

На территории г.п. Новосемейкино действуют 4 централизованных котельных и 6 мини-котельных. Данные системы теплоснабжения расположены в п.г.т. Новосемейкино и с. Старосемейкино. Общая установленная мощность котельных в городском поселении Новосемейкино составляет 16,979Гкал/ч, годовой отпуск тепловой энергии за 2024 г. около 35,434 тыс. Гкал. Источники комбинированной выработки тепловой и электрической энергии в г.п. Новосемейкино отсутствуют.

*Котельная № 1* находится по адресу ул. Школьная 11. Котельная является централизованной, работает с постоянным обслуживающим персоналом, год постройки 1956 г., установлены котлы Riello RTQ-1500 в количестве 4 шт. введены в эксплуатацию в 2011 году. Номинальная мощность котельной по проекту составляет 5,17 Гкал/ч. Котельная оборудована системой ХВП (фильтры На-

катионитовые в количестве 2 шт.), Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. Котельная работает только в отопительный период. В период наибольших отопительных нагрузок в котельной работают все 4 котла.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, проложены надземным и подземным способами. Трубопроводы выполнены с постепенным уменьшением диаметра в направлении от источника. Компенсация тепловых удлинений трубопроводов осуществляется за счет конструктивных изгибов теплотрассы. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из пенополиуретана. Сети отопления работают по температурному графику 95/70 °С. Год ввода тепловых сетей в эксплуатацию 1980 - 2004 г.г., ЦТП отсутствуют. Протяженность тепловых сетей в однострубно́м исчислении составляет 5638 м.

Котельная № 2 находится по адресу ул. Ново-садовая 18а. Котельная является централизованной, работает с постоянным обслуживающим персоналом, год ввода в эксплуатацию 1964 г., В котельной установлены два котла АРКУС-2000, теплопроизводительностью 1,724 Гкал/час и два котла ДКВР 2,5/13, производительностью 1,5 Гкал/час Номинальная мощность котельной составляет 6,448 Гкал/ч. Последний капитальный ремонт водогрейных котлов ДКВР 2,5/13 в количестве 2 штук был произведен в 2019 году.

Котельная оборудована системой ХВП (фильтр Na-катионитовый в количестве 4 шт.). Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. Котельная работает только в отопительный период. В период наибольших отопительных нагрузок в котельной работают все 3 котла.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, проложены надземным и подземным способами. Трубопроводы выполнены с постепенным уменьшением диаметра в направлении от источника. Компенсация тепловых удлинений трубопроводов осуществляется за счет конструктивных изгибов теплотрассы. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из стекловаты с покровным слоем из стеклоткани и рубероида. Сети отопления работают по температурному графику 95/70 °С. Тепловые сети введены в эксплуатацию в 1976 -2003 г., ЦТП отсутствуют. Протяженность тепловых сетей отопления в однострубно́м исчислении составляет 5094 м.

Котельная № 3 находится по адресу ул. Заводская 16б. Котельная является централизованной, работает с постоянным обслуживающим персоналом. Котельная введена в эксплуатацию в 1993 году.

В 2013 г. установлены котлы Riello RTQ 418 в количестве 3 штук, номинальная мощность котельной составляет 1,08 Гкал/ч. Котельная оборудована системой ХВП (фильтр Na-катионитовый в количестве 2 шт.).

Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. Котельная работает только в отопительный период.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, проложены надземным и подземным способами. Трубопроводы выполнены с постепенным уменьшением диаметра в направлении от источника. Компенсация тепловых удлинений

трубопроводов осуществляется за счет конструктивных изгибов теплотрассы. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из стекловаты с покровным слоем из стеклоткани и рубероида.

Сети отопления работают по температурному графику 95/70 °С. Тепловые сети введены в эксплуатацию в 1987 г., ЦТП отсутствуют. Протяженность тепловых сетей отопления в однострубно́м исчислении составляет 978 м.

Мини-котельная № 4 находится по адресу ул. Первомайская 20, обеспечивает теплоснабжение базы ООО «Красноярская ТЭК». Работает с постоянным обслуживающим персоналом. Установлены котлы КВА-100 - 1 шт., RSA200 - 1 шт. В 2024 году замена котла КВА-100М - 1 шт на аналогичный.

Номинальная мощность котельной составляет 0,258 Гкал/ч. ХВП на котельной не производится. Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. В период наибольших отопительных нагрузок в котельной работают 2 котла.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, проложены надземным способом. Трубопроводы выполнены с постепенным уменьшением диаметра в направлении от источника. Компенсация тепловых удлинений трубопроводов осуществляется за счет конструктивных изгибов теплотрассы. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из пенополиуретана. Сети отопления работают по температурному графику 95/70 °С. Тепловые сети введены в эксплуатацию в 2000 г., ЦТП отсутствуют. Протяженность тепловых сетей в однострубно́м исчислении составляет 108 м.

Мини-котельная № 5 находится по адресу ул. Солнечная 5в. Котельная работает с постоянным обслуживающим персоналом. В котельной установлены котлы КВА-100М 2 ед., введены в эксплуатацию в 2000 г., в 2024 году произведена замена одного котла на аналогичный КВА-100М. Номинальная мощность котельной составляет 0,344 Гкал/ч. ХВП котельной не производится. Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. В период наибольших отопительных нагрузок в котельной работают 2 котла

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, проложены подземным способом. Трубопроводы выполнены с постепенным уменьшением диаметра в направлении от источника. Компенсация тепловых удлинений трубопроводов осуществляется за счет конструктивных изгибов теплотрассы. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из стекловаты с покровным слоем из стеклоткани и рубероида.

Сети отопления работают по температурному графику 95/70 °С. Тепловые сети введены в эксплуатацию в 1998 г., ЦТП отсутствуют. Протяженность тепловых сетей в однострубно́м исчислении составляет 162 м.

Мини-котельная № 6 находится по адресу ул. Рудничная 12в, обеспечивает горячее водоснабжение двух жилых многоквартирных домов. Котельная работает с постоянным обслуживающим персоналом, котлы МИКРО-100 количестве 4 шт. введены в эксплуатацию в 1998 г, в 2024 году были заменены два котла на котлы

аналогичной установленной мощности. Номинальная мощность котельной составляет 0,344 Гкал/ч. ХВП на котельной не производится. Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. В период наибольших отопительных нагрузок котельной работают 4 котла. Котельная работает круглый год.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, проложены надземным способом. Трубопроводы выполнены с постепенным уменьшением диаметра в направлении от источника. Компенсация тепловых удлинений трубопроводов осуществляется за счет конструктивных изгибов теплотрассы. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из стекловаты с покровным слоем из стеклоткани и рубероида. Сети отопления работают по температурному графику 95/70 °С. Тепловые сети введены в эксплуатацию в 1987 г., ЦТП отсутствуют. Протяженность тепловых сетей в однострубно́м исчислении составляет 30 м.

Котельная № 7 находится по адресу ул. Попова 13а. Котельная является централизованной, работает с постоянным обслуживающим персоналом. Котельная введена в эксплуатацию в 1965 году.

В 2019 в году в котельной установлены три котла ARCUS 800. Номинальная мощность котельной по проекту составляет 2,07 Гкал/ч. Котельная оборудована системой ХВП (фильтр Na-катионитовый в количестве 2 шт.). Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. Котельная работает только в отопительный период. В период наибольших отопительных нагрузок в котельной работают 3 котла.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, надземной и подземной прокладки. Трубопроводы выполнены с постепенным уменьшением диаметра в направлении от источника. Компенсация тепловых удлинений трубопроводов осуществляется за счет конструктивных изгибов теплотрассы. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из пенополиуретана. Сети отопления работают по температурному графику 95/70 °С. Год ввода тепловых сетей в эксплуатацию 1958-2004 г.г., ЦТП отсутствуют. Протяженность тепловых сетей в однострубно́м исчислении составляет 2070 м.

Мини-котельная № 8 находится по адресу ул. Московская 1а, обеспечивает тепловой энергией СОШ им. Зеленова. Котельная работает с постоянным обслуживающим персоналом, котлы КВА-100М в количестве 4 шт. введены в эксплуатацию в 2002 г. Номинальная мощность котельной составляет 0,688 Гкал/ч. ХВП котельной не производится. Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. В период наибольших отопительных нагрузок в котельной работают 4 котла.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, надземной прокладки. Общая протяженность тепловых сетей в однострубно́м исчислении составляет 168 м. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из стекловаты с покровным слоем из стеклоткани и рубероида.

Год ввода тепловых сетей в эксплуатацию 2001 г.

Котельная № 9 находится по адресу Металлургическая 50, обеспечивает тепловой энергией Детский сад. Котельная работает с постоянным обслуживающим персоналом, котлы КВА-80М - 1шт., КВА-50М - 1 шт. введены в эксплуатацию в 2000 г. Номинальная мощность котельной составляет 0,11 Гкал/ч. ХВП котельной не производится. Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. В период наибольших отопительных нагрузок в котельной работают 2 котла.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, надземной прокладки. Общая протяженность тепловых сетей в однострубно́м исчислении составляет 114 м. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из стекловаты с покровным слоем из стеклоткани и рубероида.

Год ввода тепловых сетей в эксплуатацию 1998 г.

Котельная № 10 находится по адресу п. Старосемейкино, Рабочая 37б, обеспечивает тепловой энергией ООШ. Котельная работает с постоянным обслуживающим персоналом, котлы КВА-100М - 2шт. введены в эксплуатацию в 1995 г. Номинальная мощность котельной составляет 0,344 Гкал/ч. ХВП котельной не производится. Газ является единственным видом топлива, резервное топливо по проекту не предусмотрено. В период наибольших отопительных нагрузок в котельной работают 2 котла.

Тепловые сети двухтрубные, симметричные, надземной прокладки. Общая протяженность тепловых сетей в однострубно́м исчислении составляет 178 м. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из стекловаты с покровным слоем из стеклоткани и рубероида.

Год ввода тепловых сетей в эксплуатацию 2014 г.

## 5.5. Технические характеристики по вспомогательному оборудованию котельных

### Котельная №1

#### Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	GrundfosNB 125-400/433	1 шт.	Q=308м <sup>3</sup> /ч; H= 60,7м.в.ст	1490 об/мин
Сетевой насос	GrundfosNB 150-400/408	2шт.	Q=330м <sup>3</sup> /ч; H= 23,7м.в.ст	980 об/мин
Насос внутреннего контура	GrundfosUPS 80-120/F серия 200	3 шт.	Q=65м <sup>3</sup> /ч; H= 12м.в.ст	-
Насос подпиточный	К 20/30	1шт.	Q=20 м <sup>3</sup> /ч; H= 30м	АИР 100S2 N=4,0.кВт; n= 3000 об./мин.

Котельная № 2

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	KSB Etanorm G 100-200 G11	1 шт.	Q=160 м <sup>3</sup> /ч; H= 77 м.в.ст	n= 2900 об./мин.
Сетевой насос	Grundfos NB125-400/433	-	Q=308м <sup>3</sup> /ч; H= 60,7м.в.ст	1490 об/мин
Насос подпиточный	K45/30	2 шт.	Q=45м <sup>3</sup> /ч; H= 30м	-

Котельная № 3

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос (отопление)	BL 50/140 7,5/2,	2 шт.	Q=60 м <sup>3</sup> /ч; H= 25.в.ст	N=7.5кВт; n= 2900 об./мин
Насос подпиточный	K8/18	1шт.	Q= 8 м <sup>3</sup> /ч; H= 18м	n= 2900 об./мин.

Мини-котельная № 4

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	Willo TOPS 80/7EM,	2 шт.	Q=25 м <sup>3</sup> /ч; H= 5.м	N=0,45 кВт; n= 2700 об./мин

Мини-котельная № 5

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	Willo TOPS 80/7EM,	2 шт.	Q=25 м <sup>3</sup> /ч; H= 5.м	N=0,45 кВт; n= 2700 об./мин

Мини-котельная № 6

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	Willo TOPS 80/7EM,	2 шт.	Q=25 м <sup>3</sup> /ч; H= 5.м	N=0,45 кВт; n= 2700 об./мин

Котельная № 7

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	KSB Etanorm G 080-160 G 11,	1 шт.	Q=1900м <sup>3</sup> /ч; H= 102.м	N=0.75 кВт; n= 2900об./мин
Сетевой насос	Grundfos NB80- 315/334	1шт.	Q=143м <sup>3</sup> /ч; H= 35,6 м	N=2.2кВт; n= 1470 об./мин
Насос подпиточный	K45/30	1шт.	Q=45 м <sup>3</sup> /ч; H= 30м	-

Мини-котельная № 8

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	Grundfos UPS 40-120/2,	2 шт.	Q=19м <sup>3</sup> /ч; H= 12.м	N=0.46кВт; n= 2900 об./мин
Сетевой насос	TPD 80-180/2 A-F-ABAQE,	1 шт	Q=48,2м <sup>3</sup> /ч; H= 13,2.м	N=3 кВт; n= 2900 об./мин
Сетевой насос	Grundfos LP 50-125/132 A-F-ABUBE	1 шт.	Q=28м <sup>3</sup> /ч; H= 12.м	N=1,1 кВт; n= 2900 об./мин
Насос внутреннего контура	TPD 80-180/2 A-F-ABAQE,	1 шт	Q=48,2м <sup>3</sup> /ч; H= 13,2.м	N=3 кВт; n= 2900 об./мин
Насос внутреннего контура	Grundfos LP 50-125/132 A-F-ABUBE	1 шт.	1 шт.	Q=28м <sup>3</sup> /ч; H= 12.м

Котельная № 9

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	Grundfos UPS 40-120/2	2 шт.	Q=20 м <sup>3</sup> /ч; H= 12.м	N=0,47 кВт; n= 2900 об./мин

Котельная № 10

## Характеристика вспомогательного оборудования

Оборудование	Тип	Количество, шт	Характеристики	Электродвигатель
Сетевой насос	Grundfos UPS 40-120/2	2 шт.	Q=20 м <sup>3</sup> /ч; H= 12.м	N=0,47 кВт; n= 2900 об./мин
Сетевой насос	K20/30	1 шт.	Q=20 м <sup>3</sup> /ч; H= 30.м	-

### 5.6. Данные по техническим характеристикам газовых отопительных котлов во всех котельных г.п. Новосемейкино

№ п/п	Наименование котельной	Тип котла	Кол-во котлов, шт.	Номинальная мощность, Гкал/ч	Установленная мощность, Гкал/ч	Располагаемая мощность, Гкал/ч
1	Котельная №1 п.г.т. Новосемейкино, ул. Школьная, 11.	Riello RTQ-1500	4	5,17	5,17	5,17
2	Котельная №2 п.г.т. Новосемейкино, ул. Ново-Садовая, 18а	ДКВР 2,5/13	2	3,0	6,734	6,734
		АРКУС-2000	2	3,734		
3	Котельная №3, п.г.т. Новосемейкино, ул. Заводская 16б	Riello RTQ-418	3	1,08	1,08	1,08
4	Котельная №4, п.г.т. Новосемейкино, ул. Первомайская, 20	КВА-100М	1	0,172	0,258	0,258
		КВА-100	1	0,086		
5	Котельная №5, п.г.т. Новосемейкино, ул. Солнечная, 5в	КВА-100М	1	0,172	0,172	0,344
		RSA 200	1	0,172	0,172	
6	Котельная №6, п.г.т. Новосемейкино ул. Рудничная, д. 12в	Микро-100	4	0,344	0,344	0,344
7	Котельная №7, п.г.т. Новосемейкино, ул. Попова, д. 13а	АРКУС-2000	3	2,07	2,07	2,07
8	Котельная №8, п.г.т. Новосемейкино, ул. Московская, д. 1а	КВА-100М	4	0,688	0,688	0,688
9	Котельная №9, п.г.т. Новосемейкино, ул. Металлургическая, д. 50	КВА – 50М	1	0,067	0,110	0,110
		КВА – 50М	1	0,043		
10	Котельная №10 с. Старосемейкино ул. Рабочая, 38б	КВА-100М	2	0,344	0,344	0,344

### 5.7. Данные по существующей запорной арматуре на тепловых сетях

№ котельной	Диаметр, мм	Количество
Котельная №1, п.г.т. Новосемейкино, ул. Школьная, 11	d=300 мм - d=25 мм	130
Котельная №2, п.г.т. Новосемейкино, ул. Н-Садовая, 18А	d=250 мм - d=25 мм	76
Котельная №3, п.г.т. Новосемейкино, ул. Заводская, 16А	d=150 мм - d=50 мм	18

Котельная №4, п.г.т.Новосемейкино, ул.Первомайская, 20А	d=50 мм	8
Котельная №5, п.г.т.Новосемейкино, ул.Солнечная, 5в	d=70 мм	8
Котельная №6, п.г.т.Новосемейкино, ул.Рудничная, 12в	d=70 мм	8
Котельная №7, п.г.т.Новосемейкино, ул.Попова, 13А	d=200 мм - d=25 мм	66
Котельная №8, п.г.т.Новосемейкино, ул.Московская, 1А	d=125 мм	4
Котельная №9, п.г.т.Новосемейкино, ул.Металлургическая, 50	d=50 мм	4
Котельная №10, п.г.т.Старосемейкино, ул.Рабочая, 38Б	d=70мм d=25 мм	10

#### 5.8. Данные по тепловым нагрузкам присоединенных объектов к котельным

№ п/п	Объект теплоснабжения, № дома	Адрес	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч
<b>Котельная №1 ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
1	Жилой дом	ул. Жигулевская, 1	0,079	-
2	Жилой дом	ул. Жигулевская, 2	0,090	-
3	Жилой дом	ул. Жигулевская, 3	0,079	-
4	Жилой дом	ул. Жигулевская, 4	0,080	-
5	Жилой дом	ул. Жигулевская, 5	0,079	-
6	Жилой дом	ул. Жигулевская, 6	0,083	-
7	Жилой дом	ул. Жигулевская, 11	0,225	-
8	Жилой дом	ул. Жигулевская, 12	0,089	-
9	Жилой дом	ул. Жигулевская, 13	0,209	-
10	Жилой дом	ул. Жигулевская, 14	0,090	-
11	Жилой дом	ул. Жигулевская, 16	0,088	-
12	Жилой дом	ул. Рудничная, 17	0,078	-
13	Жилой дом	ул. Рудничная, 18	0,044	-
14	Жилой дом	ул. Рудничная, 19	0,078	-
15	Жилой дом	ул. Рудничная, 18-а	0,293	-
16	Жилой дом	ул. Рудничная, 23	0,220	-
17	Жилой дом	ул. Школьная, 1	0,298	-
18	Жилой дом	ул. Школьная, 2	0,292	-
19	Жилой дом	ул. Школьная, 3	0,091	-
20	Жилой дом	ул. Школьная, 4	0,083	-
21	Жилой дом	ул. Школьная, 5	0,093	-
22	Жилой дом	ул. Школьная, 6	0,096	-

№ п/п	Объект теплоснабжения, № дома	Адрес	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч
23	Жилой дом	ул. Школьная,7	0,092	-
24	Жилой дом	ул. Школьная,8	0,135	-
25	Жилой дом	ул. Школьная,10	0,229	-
26	Жилой дом	ул. Советская,38	0,316	-
27	Жилой дом	ул. Советская,40	0,302	-
28	Жилой дом	ул. Советская,42	0,290	-
29	Жилой дом	ул. Советская,44	0,371	-
30	Жилой дом	ул. Советская,45	0,334	-
31	Жилой дом	ул. Советская,46	0,367	-
32	Жилой дом	ул.Северная,1	0,126	-
33	Жилой дом	ул.Северная,2	0,126	-
34	Котельная		0,035	
35	Магазин ИП "Селякова",	ул. Жигулевская, 12а	0,005	-
36	ЦРБ поликлиника №2,	ул. Рудничная, 22	0,196	-
37	Пристрой к больнице		0,037	-
38	Гараж ЦРБ		0,029	-
39	Школа №2,	ул. Школьная, 9	0,214	-
40	Начальная школа,	ул. Новосадовая, 1	0,049	-
41	Д/с "Рябинка",	Жигулевская, 4а	0,082	-
42	Д/с "Радуга",	ул. Жигулевская, 13а	0,102	-
43	ДК,	ул. Жигулевская, 10	0,294	-
44	СК ДЮСШ, ДФК АКРОН, Почта, Магазин Юбилейный,	ул. Школьная, 9б ул. Рудничная, 18в ул. Советская, 40а	0,053	-
45	уч. №1(ЖКХ-контора),	ул. Северная, 4а	0,014	-
46	уч. №1(КНС)		0,083	-
47	Контора теплосетей, электроцех		0,048	-
48	Магазин Сказка,	ул. Жигулевская, 5а	0,009	-
49	Центр реабилитации Пенсионеров	ул. Советская, 38а	0,014	-
50	"Пятерочка"	ул. Советская, 27	0,029	-
51	ТЦ Арбат(павильон)		0,081	-
52	"Пятерочка"	ул. Советская, 27	0,060	-
53	ТЦ Арбат(павильон)		0,032	-
54	магазин Теремок		0,012	-
55	Борцовский зал, ДЮСШ		0,053	-
56	магазин Пятерочка (Трусова),	ул. Советская, 50а	0,021	-
57	магазин Перестройка (Трусова),	ул. Советская, 50	0,023	-
58	Детский сад	ул. Северная, 4а	0,022	-
ВСЕГО: по котельной №1			7,142	

№ п/п	Объект теплоснабжения, № дома	Адрес	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч
<b>Котельная № 2 ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
1	Жилой дом	ул.Мира,1	0,286	-
2	Жилой дом	ул.Мира,3	0,310	-
3	Жилой дом	ул.Мира,5	0,312	-
4	Жилой дом	ул.Мира,6	0,377	-
5	Жилой дом	ул.Мира,7	0,306	-
6	Жилой дом	ул.Мира,9	0,305	-
7	Жилой дом	ул.Мира,10	0,395	-
8	Жилой дом	ул.Мира,11	0,306	-
9	Жилой дом	ул.Мира,13	0,320	-
10	Жилой дом	ул. Рудничная, 12-а	0,245	-
11	Жилой дом	ул. Рудничная, 14-а	0,370	-
12	Жилой дом	ул. Рудничная, 16-а	0,370	-
13	Жилой дом	ул. Рудничная, 18-б	0,301	-
14	Жилой дом	ул.Новосадовая,11	0,523	-
15	Жилой дом	ул.Новосадовая,13	0,086	-
16	Жилой дом	ул.Новосадовая,14	0,318	-
17	Жилой дом	ул.Новосадовая,15	0,096	-
18	Жилой дом	ул.Новосадовая,16	0,136	-
19	Котельная		0,032	
20	Магазин Продукты "Лидер"	ул. Рудничная, 14Б	0,004	-
21	ООО "Линз"(лодки) производственный кор.	ул. Советская, 38 Л	0,191	-
22	ООО "Линз"(лодки) административный кор.	ул. Советская, 38 Л	0,013	-
23	Магазин Планета-2,	ул. Мира, 7а	0,011	-
24	Школа №3 им. Зеленова	ул.Мира, 2	0,344	-
25	Гараж школы	ул.Мира, 2	0,022	-
26	РС Серного завода	ул. Мира, 8	0,139	-
27	Отдел полиции №57,	ул. Мира, 8а	0,094	-
28	Детская музыкальная школа	ул. Мира, 8	0,098	-
29	Кондитерский цех Самарские сласти		0,042	-
30	рыбный цех акватория	ул. Мира, 17	0,144	-
31	Приют кошек(бывш. Гараж энергозавода)		0,016	-
32	Гараж ОРСа №1		0,044	-
33	Гараж ОРСа №2		0,012	-
34	Гаражи		0,011	-
35	Автосервис Егоров		0,016	-
36	Автосервис Трусова		0,036	-
37	Гаражи Техмашсервис		0,035	-

№ п/п	Объект теплоснабжения, № дома	Адрес	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч
<b>ИТОГО: по котельной №2</b>			<b>6,666</b>	
<b>Котельная № 3 ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
1	Жилой дом	ул.Заводская,12	0,094	-
2	Жилой дом	ул.Заводская,13	0,094	-
3	Жилой дом	ул.Заводская,14	0,095	-
4	Жилой дом	ул.Заводская,15	0,049	-
5	Жилой дом	ул.Заводская,16	0,105	-
6	Жилой дом	ул.Заводская,17	0,207	-
7	Жилой дом	ул.Заводская,18	0,366	-
8	Котельная		0,009	
<b>ИТОГО: по котельной №3</b>			<b>1,019</b>	
<b>Котельная № 4 ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
1	База ООО «Красноярская ТЭК»	ул. Первомайская, 20 (ангар гараж, адм.здание)	0,236	-
<b>ИТОГО:</b>			<b>0,236</b>	
<b>Мини-котельная № 5 ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
4	Жилой дом	ул. Солнечная,5	0,141	-
5	ООО Энергозавод	(ул. Солнечная,6)	0,141	-
	Котельная		0,001	
<b>ИТОГО:</b>			<b>0,283</b>	
<b>Мини-котельная № 6 ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
8	Жилой дом	ул. Рудничная ,12а	0,15	
9	Жилой дом	ул. Рудничная ,14а	0,15	
<b>ИТОГО:</b>			<b>0,3</b>	
<b>Котельная № 7 ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
1	Жилой дом	ул.Попова,12	0,098	-
2	Жилой дом	ул.Попова,13	0,100	
3	Жилой дом	ул.Попова,14	0,055	
4	Жилой дом	ул.Попова,17	0,055	
5	Жилой дом	ул.Попова,28	0,139	-
6	Жилой дом	ул.Радио,19	0,046	-
7	Жилой дом	ул.Радио,20	0,064	-
8	Жилой дом	ул.Радио,27	0,085	-
9	Жилой дом	ул.Новая,23	0,085	-
10	Жилой дом	ул.Новая,24	0,030	-
11	Жилой дом	ул.Новая,25	0,030	-
12	Жилой дом	ул.Новая,26	0,031	-
13	Пристрой к МКД	ул.Новая,26	0,031	
14	Жилой дом	ул.Новая,26-а	0,029	-
15	Жилой дом	ул. Радио, 20а	0,395	
16	Жилой дом	ул. Радио, 20б	0,229	
17	Жилой дом	ул. Радио, 20г	0,170	
18	котельная		0,107	
19	ФАП	ул. Попова, 17а	0,021	-
20	Бывший ДК	ул. Попова, 16	0,011	

№ п/п	Объект теплоснабжения, № дома	Адрес	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч
21	Баня		0,069	-
22	Магазин №16	ул. Новая, 26б	0,004	
<b>ИТОГО: по котельной №7</b>			<b>1,891</b>	
<b>Мини-котельная № 8, ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
1	котельная		0,003	-
2	Средняя школа №3 им. Зеленова	ул. Московская, 1а	0,292	-
<b>ИТОГО:</b>			<b>0,295</b>	
<b>Мини-котельная № 9, ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
1	Котельная		0,001	-
2	Д/сад "Пятачек"		0,07	
<b>ИТОГО:</b>			<b>0,071</b>	
<b>Мини-Котельная №10, ООО «Красноярская ТЭК»</b>				
	Котельная		0,006	-
	Школа + Д/сад «Капитошка»		0,11	
	Гараж		0,013	
<b>ИТОГО:</b>			<b>0,129</b>	
<b>ВСЕГО:</b>			<b>18,032</b>	

### 5.9. Годовая выработка тепловой энергии от каждой котельной (Гкал/год)

№ п/п	Наименование объекта	Годовая выработка тепловой энергии, Гкал/год
1	Котельная №1, п.г.т.Новосемейкино, ул.Школьная, 11	16059
2	Котельная №2, п.г.т.Новосемейкино, ул.Н-Садовая, 18А	14188
3	Котельная №3, п.г.т.Новосемейкино, ул.Заводская, 16А	2165
4	Котельная №4, п.г.т.Новосемейкино, ул.Первомайская, 20А	117
5	Котельная №5, п.г.т.Новосемейкино, ул.Солнечная, 5в	455
6	Котельная №6, п.г.т.Новосемейкино, ул.Рудничная, 12в	350
7	Котельная №7, п.г.т.Новосемейкино, ул.Попова, 13А	1097
8	Котельная №8, п.г.т.Новосемейкино, ул.Московская, 1А	514
9	Котельная №9, п.г.т.Новосемейкино, ул.Металлургическая, 50	166
10	Котельная №10, с.Старосемейкино, ул.Рабочая, 38Б	423

## **VI. Организации (учреждения), связанные с эксплуатацией систем теплоснабжения и предоставлением коммунальных услуг по отоплению и горячему водоснабжению.**

6.1. Достижение результата при ликвидации последствий аварийных ситуаций и минимизации ущерба от их возникновения во многом зависит от согласованности действий ответственных лиц организаций (учреждений), связанных с эксплуатацией систем теплоснабжения и предоставлением коммунальных услуг по отоплению и горячему водоснабжению (органы местного самоуправления, надзорные органы, теплоснабжающие (теплосетевые), электроснабжающие, газоснабжающие, водопроводно-канализационного хозяйства, социальной сферы, организации, управляющие многоквартирными домами).

6.2. Данные о сетевых организациях, связанных с функционированием систем теплоснабжения, на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский представлены в таблице 6.2.1.

Таблица 6.2.1 - Данные о сетевых организациях, связанных с функционированием систем теплоснабжения, на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области

№ п/п	Наименование ресурсоснабжающей организации	Диспетчерское наименование котельной	Адрес котельной, местонахождение	Газораспределительная организация	Электросетевая организация	Водоснабжающая организация
1	2	3	5	6	7	8
1	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 1	п.г.т.Новосемейкино, ул.Школьная, 11	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»
2	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 2	п.г.т.Новосемейкино, ул.Н-Садовая, 18А	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»
3	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 3	п.г.т.Новосемейкино, ул.Заводская, 16А	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»
4	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 4	п.г.т.Новосемейкино, ул.Первомайская, 20А	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»
5	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 5	п.г.т.Новосемейкино, ул.Солнечная, 5в	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»
6	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 6	п.г.т.Новосемейкино, ул.Рудничная, 12в	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»
7	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 7	п.г.т.Новосемейкино, ул.Попова, 13А	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»

№ п/п	Наименование ресурсоснабжающей организации	Диспетчерское наименование котельной	Адрес котельной, местонахождение	Газораспределительная организация	Электросетевая организация	Водоснабжающая организация
	ТЭК»			газ», ООО "СВГК"	«Россети -Волга»	
8	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 8	п.г.т.Новосемейкино, ул.Московская, 1А	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»
9	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 9	п.г.т.Новосемейкино, ул.Металлургическая, 50	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»
10	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная №10	с.Старосемейкино, ул.Рабочая, 38Б	ООО «ГазпромМежрегион газ», ООО "СВГК"	АО «ССК», ООО «МРСК», ПАО «Россети -Волга»	МУП «Жилкомсервис»

6.3. Лица, ответственные за исполнение ПЛАС, назначаются местными распорядительными документами:

- главой городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский;
- руководителями организаций, функционирующих в системах теплоснабжения;
- руководителями организаций, связанных с функционированием систем теплоснабжения;
- руководителем организации, управляющей многоквартирными домами.

6.4. При ликвидации аварийных ситуаций требуется чёткая и оперативная работа ответственных лиц, что возможно при соблюдении спокойствия, знания ситуации в системе теплоснабжения, оборудования и действующих инструкций, умения применять результаты электронного моделирования.

6.5. Все ответственные лица, указанные в ПЛАС обязаны четко знать и строго выполнять установленный порядок своих действий.

6.6. Контактные данные ответственных лиц от организаций (учреждений), связанных с ликвидацией аварийных ситуаций в системе теплоснабжения на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский приведены в главе XIII «Ответственные лица по организациям (учреждениям), связанным с эксплуатацией объектов системы теплоснабжения» настоящего ПЛАС.

6.7. Сведения по ответственным лицам сформированы по состоянию на дату разработки Плана действий и подлежат ежегодной корректировке указанных в нем сведений (должностей, Ф.И.О., контактных данных ответственных лиц) при актуализации ПЛАС, с учетом произошедших изменений.

## **VII. Сведения о жилых зданиях и социально-значимых объектах (далее – СЗО), имеющих централизованное теплоснабжение.**

7.1. Теплоснабжение жилых зданий (многоквартирных домов) и социально-значимых объектов (далее – СЗО) на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский обеспечивается от централизованных источников тепловой энергии.

7.2. Распределение многоквартирных домов и СЗО на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский по организации, управляющей многоквартирными домами и источникам тепловой энергии представлено в таблице 7.2.1.

Таблица 7.2.1. – Распределение многоквартирных домов и СЗО на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский по организации, управляющей многоквартирными домами и источникам тепловой энергии.

№	PCO	Наименование котельной	Адрес котельной	Многоквартирные дома (МКД)	МКД
1	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 1	п.г.т.Новосемейкино, ул.Школьная, 11	ул. Жигулевская дом № № 1,2,3,4,5,6,11,12,13,14,16; ул. Рудничная дом №№ 17,18,19,18-а,23; ул.Школьная дом №№1,2,3,4,5,6,7,8,10; ул. Советская дом №№ 38,40,42,44,45,46; ул. Северная дом № 1,2	33
2	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 2	п.г.т.Новосемейкино, ул.Н-Садовая, 18А	ул.Мира дом №№1,3,5,6,7,9,11,13; ул. Рудничная дом №№12а,14а,16а,18б; ул. Ново-Садовая дм №№ 11,13,14,15,16	18
3	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 3	п.г.т.Новосемейкино, ул.Заводская, 16А	ул. Заводская дом №№ 12,13,14,15,16,17,18	7
5	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 5	п.г.т.Новосемейкино, ул.Солнечная, 5в	ул. Солнечная дом №№5,6	2
7	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 7	п.г.т.Новосемейкино, ул.Попова, 13А	ул. Попова дом №№ 13,28; ул. Радио дом №№ 20,22,27, 20а,20б,20г; ул. Новая дом №№ 23,24,25, 26а	12
	Итого:				72

Распределение СЗО на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области по объектам системы централизованного теплоснабжения представлено в таблице 7.2.2.

Таблица 7.2.2. Распределение СЗО на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области по объектам системы централизованного теплоснабжения

№	PCO	Наименование котельной	Адрес котельной	Социально значимые объекты (СЗО)	СЗО
1	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 1	п.г.т.Новосемейкино, ул.Школьная, 11	СП ГБОУ СОШ им.Е.М.Зеленова ДС № 17 «Радуга» (ул. Жигулевская, 13а), СП ГБОУ СОШ им.Е.М.Зеленова ДС № 17 «Радуга» 2	3

№	PCO	Наименование котельной	Адрес котельной	Социально значимые объекты (СЗО)	СЗО
				корпус (Школьная, 9); ДК «Кристалл» (ул. Школьная, 12)	
2	ООО «Красноярская ТЭК»	Котельная № 2	п.г.т.Новосемейкино, ул.Н-Садовая, 18А	ГБОУ СОШ «ОЦ» им. Е.М. Зеленова пгт. Новосемейкино, корпус 1 (ул. Мира, 2), ДС № 16 «Рябинка» (ул. Ново-садовая, 1 А); ДОД ЦДТ (Ул. Мира, 8)	3
3	ООО «Красноярская ТЭК»	Мини-котельная № 8	п.г.т.Новосемейкино, ул.Московская, 1 А	ГБОУ СОШ «ОЦ» им. Е.М. Зеленова пгт. Новосемейкино, корпус 2 (ул.Московская, 1 А)	1
4	ООО «Красноярская ТЭК»	Мини-котельная № 9	п.г.т.Новосемейкино, ул.Металлургическая, 50	СП ГБОУ СОШ «ОЦ» им. Е.М. Зеленова пгт. Новосемейкино, ДС № 20 «Пятачек» (ул. Metallургическая, 50)	1
5	ООО «Красноярская ТЭК»	Мини-котельная № 10	село Старосемейкино, ул. Рабочая, 39Б	ГБОУ ООШ с.Старосемейкино и СП Д/С «Капитошка» (ул. Рабочая, 38Б)	1

### **VIII. Сведения о потребителях первой категории надежности в системах теплоснабжения на территории муниципального образования.**

8.1. Согласно пп. 4.2 Свода правил СП 124.13330.2012 «Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003», потребители теплоты по надежности теплоснабжения подразделяются на три категории:

- первая категория - потребители, не допускающие перерывов в подаче расчетного количества теплоты и снижения температуры воздуха в помещениях, ниже предусмотренных ГОСТ 30494 «Здания жилые и общественные».

Например, больницы, родильные дома, детские дошкольные учреждения с круглосуточным пребыванием детей и т.п.;

- вторая категория потребители, допускающие снижение температуры в отапливаемых помещениях на период ликвидации аварии, но не более 54 ч: жилые и общественные здания до +12 °С; промышленные здания до + 8 °С;

- третья категория - остальные потребители.

8.2. Категория надежности теплоснабжения зависит от типа здания и его

назначения. К каждой категории предъявляются свои требования по качеству коммунальной услуги, а также возможности отключения отопления на определенный период времени.

8.3. При возникновении аварийных ситуаций на источнике тепловой энергии или в тепловых сетях в течение всего ремонтно-восстановительного периода должны обеспечиваться (если иное не установлено договором теплоснабжения) требуемые режимы, параметры и качество теплоснабжения (отопления, вентиляции и горячего водоснабжения, а также технологических потребностей предприятий в паре и горячей воде).

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

9.1. При повреждении (аварии) на внутридомовых системах теплоснабжения (отопления) ООО «Красноярская ТЭК» обязана принять все необходимые меры для обеспечения безопасности людей, отключения поврежденного участка, организации выполнения ремонтно-восстановительных работ, сообщить о случившемся в ЕДДС, принять меры по поддержанию минимальной внутри домовой температуры (не ниже +12 °С) с использованием мобильных теплогенераторов (тепловых пушек) в общедомовых помещениях многоквартирных домов.

9.2. О причинах возникновения и сроках устранения аварийной ситуации в системе теплоснабжения городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский в зимнее время года повлекшей отключение коммунальных услуг и угрозу безопасности населения, необходимо своевременно информировать жителей.

9.3. Заместитель главы городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский по общим вопросам, после уточнения недостающей информации (при необходимости) о произошедшем технологическом нарушении готовит сообщение (информацию) и направляет его заместителю главы городского поселения Новосемейкино по социальным вопросам администрации городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский не позднее 1 часа после возникновения технологического нарушения. Заместитель Главы по социальным вопросам дает указание специалисту по связям с общественностью администрации поселения направить информацию в средства массовой информации, разместить на сайте администрации района (в разделе Поселение Новосемейкино), социальных сетях.

9.4. В случае длительного (свыше 6 часов) отсутствия теплоснабжения у населения Глава Администрации, заместитель Главы Администрации организуют встречи с затронутыми отключением жителями, проводят необходимые разъяснения о причинах и плановых сроках устранения нарушения.

9.5. В случае длительного (24 часа и более) отсутствия теплоснабжения у населения в жилых кварталах в зимнее время года в городском поселении

Новосемейкино объявляется режим «ЧС» и проводятся мероприятия по эвакуации пострадавших. Решение о вводе режима ЧС принимает Глава городского поселения Новосемейкино м.р. Красноярский Самарской области – председатель комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.

9.6. В случае возникновения технологического нарушения, повлекшего отключение коммунального ресурса для количества жителей от 5000 чел., осуществляется выезд Главы Администрации городского поселения Новосемейкино и руководства ООО «Красноярская ТЭК» на место технологического нарушения.

9.7. Выезд на место аварии Главы Администрации городского поселения Новосемейкино и руководства ООО «Красноярская ТЭК» должен осуществляться не позднее установленных ниже сроков, зависящих от температуры наружного воздуха:

- не позднее 4 часов после возникновения повреждения при температуре наружного воздуха выше  $-10^{\circ}\text{C}$ ;
- не позднее 2 часов после возникновения повреждения при температуре наружного воздуха от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $-15^{\circ}\text{C}$ ;
- не позднее 30 мин. после возникновения повреждения при температуре наружного воздуха ниже  $-15^{\circ}\text{C}$ .

В случае возникновения аварии на объектах теплоснабжения городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области при нарушении условий жизнедеятельности 50 человек и более на 1 сутки при условии, что температура воздуха в жилых комнатах более суток фиксируется ниже  $+18^{\circ}\text{C}$  в отопительный период, Глава городского поселения Новосемейкино м.р. Красноярский Самарской области, отдает распоряжение о созыве внеочередного заседания комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности городского поселения Новосемейкино м.р.Красноярский Самарской области (постановление № 28 от 28.08.2012).

9.8. Мероприятиями, направленными на обеспечение безопасности населения в случае возникновения аварийной ситуации в системе теплоснабжения (прекращении подачи тепла в жилые помещения в условиях резкого понижения температуры наружного воздуха в течение длительного времени) являются:

- сообщение о возникшей ситуации в организацию, управляющую многоквартирными домами и (или) в ЕДДС муниципального района Красноярский по средствам городской телефонной и мобильной связи лицами, являющимися свидетелями возникновения происшествия;
- соблюдение требований норм и правил безопасности и охраны труда;

- эвакуация из опасной зоны населения при режиме «ЧС» во взаимодействии с экстренными оперативными службами и аварийно-спасательными формированиями;

- обозначение, оцепление опасной зоны, запрет пропусков и передвижения по опасной зоне населения, транспортных средств;

- привлечение к выполнению работ по локализации и ликвидации аварийной ситуации специализированных служб и формирований в целях предупреждения дальнейшего развития аварий, угрозы населению;

- оповещение населения, проживающего на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области муниципального района Красноярский Самарской области о происшествии;

- при повреждениях в сетях централизованного теплоснабжения в зимний период, в случае отрицательных температур наружного воздуха и при превышении нормативного времени на устранения аварийной ситуации, организациям, управляющим многоквартирными домами следует предотвращению размораживания внутридомового оборудования дренировать воду из систем отопления зданий.

9.10. Теплоснабжающая организация разрабатывает возможные технические решения по ликвидации аварийной ситуации на объектах теплоснабжения. Организует мероприятия по проведению аварийно-восстановительных работ. При необходимости выполняет аварийное ограничение режима потребления тепловой энергии потребителей согласно графику

9.11. Жителям, проживающим на территории городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области муниципального района Красноярский Самарской области в случае возникновения аварийной ситуации в системе теплоснабжения для обеспечения безопасности необходимо:

- для сохранения в квартире тепла дополнительно заделать щели в окнах и балконных дверях, занавесить их одеялами или коврами;

- до эвакуации, разместить членов семьи в одной комнате, временно закрыв остальные, одеться в теплую одежду и принять профилактические лекарственные препараты от обще-респираторных заболеваний и гриппа;

- не допускать отопления помещений с помощью электрообогревателей самодельного изготовления, а также электрических плит, т.к. это может привести к возникновению пожара, выхода из строя системы электроснабжения здания. Для обогрева помещения необходимо используйте электрообогреватели только заводского изготовления;

- проявлять выдержку и самообладание, оказывая посильную помощь работникам организации, управляющей многоквартирными домами, организаций,

функционирующих в системах теплоснабжения городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области муниципального района Красноярский Самарской области, прибывшим для выполнения ремонтно-восстановительных работ;

- в случае эвакуации из жилого помещения - одеть членов семьи в теплую одежду и обувь; отключить в квартире газ, воду и электричество; взять с собой документы, деньги, необходимые продукты, одеяла; закрыть входную дверь квартиры на замок и действовать в соответствии с указаниями уполномоченных работников организации, управляющей многоквартирными домами, Администрации городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области муниципального района Красноярский.

9.12. В случае возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении систем жизнеобеспечения населения в жилом секторе на сутки и более, предполагается размещение в пунктах временного размещения населения при эвакуации в таб. 9.12.1.

Таблица 9.12.1. Перечень организаций для размещения в пунктах временного размещения населения при эвакуации:

№ п/п	Наименование организации	Место дислокации	Вместимость	Ответственный (ФИО, телефон)
1	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области Образовательный центр средняя общеобразовательная школа им. Е.М.Зеленова п.г.т. Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области	446379 Самарская область, Красноярский район, п.г.т. Новосемейкино, улица Мира, № 2,	до 1000 чел.	Заместитель главы городского поселения Новосемейкино по общим вопросам 8846 2258923, директор СОШ  8846 2258984, 8846 2296295
2	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области Основная общеобразовательная школа села Старосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области	446379 Самарская область, Красноярский район, село Старосемейкино, улица Рабочая, № 38 Б	до 500 чел.	Заместитель главы городского поселения Новосемейкино по общим вопросам 8846 2258923, директор ООШ тел. 884657 66-1-39
3	Комплексный центр социального обслуживания "Центр семья Северного округа"	446379 Самарская область, Красноярский район, п.г.т. Новосемейкино, улица Советская,38	до 200 чел.	Заместитель главы городского поселения Новосемейкино по общим вопросам 8846 2258923, заведующая центром

				тел.8846 2256982
4	Дом Культуры «Кристалл»	446379 Самарская область, Красноярский район, п.г.т. Новосемейкино, улица Школьная, дом № 12,	до 1000 чел.	Заместитель главы городского поселения Новосемейкино по общим вопросам 8846 2258923, заведующая ДК 8 8462258911

Население до пункта временного размещения будет доставляться предоставленной техникой (предусмотренных заключенными соглашениями) в количестве 5 ед.:

- 1) Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области Образовательный центр средняя общеобразовательная школа им. Е.М.Зеленова п.г.т. Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области - 3 ед. (Автобус ПАЗ)
- 2) ООО РК «Акватория» - 1 ед. (Автобус ПАЗ)
- 3) ПАО «Коттедж» - 1 ед. (Автобус ПАЗ)

9.13. Мероприятиями, направленными на обеспечение безопасности населения в случае возникновения аварийной ситуации в системе теплоснабжения (прекращении подачи тепла в жилые помещения в условиях резкого понижения температуры наружного воздуха в течение длительного времени) являются:

- сообщение о возникшей ситуации в ЕДДС муниципального образования лицами, являющимися свидетелями возникновения происшествия;
- соблюдение требований норм и правил безопасности и охраны труда;
- эвакуация из опасной зоны населения при режиме «ЧС» во взаимодействии с экстренными оперативными службами и аварийно-спасательными формированиями;
- обозначение, оцепление опасной зоны, запрет пропусков и передвижения по опасной зоне населения, транспортных средств;
- привлечение к выполнению работ по локализации и ликвидации аварийной ситуации специализированных служб и формирований в целях предупреждения дальнейшего развития аварий, угрозы населению;
- оповещение населения, проживающего на территории муниципального образования о происшествии;
- при повреждениях в сетях централизованного теплоснабжения в зимний период, в случае отрицательных температур наружного воздуха и при превышении нормативного времени на устранение аварийной ситуации, организации, управляющей многоквартирными домами следует для предотвращения размораживания внутридомового оборудования дренировать воду из систем отопления зданий.

9.14. Порядок действий при аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения:

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

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

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

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

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

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах, руководитель работ Управляющий ООО «Красноярская ТЭК» (в случае отпуска, болезни – главный инженер ООО «Красноярская ТЭК») информирует администрацию городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области и администрацию муниципального района Красноярский Самарской области муниципального района Красноярский, ЕДДС м.р. Красноярский.

О сложившейся обстановке население информируется дежурно – диспетчерским персоналом ЕДДС м.р. Красноярский.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ Управляющий ООО «Красноярская ТЭК» (в случае отпуска, болезни – главный инженер ООО «Красноярская ТЭК») докладывает Главе городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области муниципального района Красноярский Самарской области, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности городского поселения Новосемейкино и Главе муниципального района Красноярский - председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности м.р. Красноярский.

При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении систем жизнеобеспечения населения в жилом секторе на сутки и более, а также в условиях критически низких температур окружающего воздуха) работы координирует комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности городского поселения Новосемейкино м.р. Красноярский.

Таблица 9.14.1.Порядок действий при аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения

п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
При возникновении аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения			
1.	<p>При поступлении информации (сигнала) в ДД организаций об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения:</p> <p>определение объема последствий аварийной ситуации (количество населенных пунктов, жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения);</p> <p>принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования;</p> <p>организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам;</p> <p>организация работ по восстановлению линий электропередач и систем жизнеобеспечения при авариях на них;</p> <p>принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения.</p>	немедленно	Дежурные, диспетчера, руководители объектов электро -, водо -, теплоснабжения
2.	<p>Проверка работоспособности автономных источников питания и поддержание их в постоянной готовности, отправка автономных источников питания для обеспечения электроэнергией котельных, насосных станций, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения;</p> <p>подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток;</p> <p>обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы.</p>	Ч (0ч. 30 мин.- 01.ч.00 мин)	Аварийно-технические звенья, группы
3.	<p>При поступлении сигнала в ЕДДС Красноярского района об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения:</p> <p>доведение информации до заместителя Главы руководителя рабочей группы (его зама) оповещение и сбор рабочей и оперативной группы</p>	Немедленно Ч + 1ч.30мин.	Инспектор ЕДДС
4.	Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур	Ч + 2ч.00мин.	рабочая и оперативная группа

	при отсутствии энергоснабжения и выдача рекомендаций в администрации муниципальных образований района и поселения		
5.	Организация работы оперативной группы	Ч+2ч. 30 мин.	Руководитель оперативной группы
6.	Выезд оперативной группы МО в населенный пункт, в котором произошла авария. Проведение анализа обстановки, определение возможных последствий аварии и необходимых сил и средств для ее ликвидации. Определение количества потенциально опасных предприятий, предприятий с безостановочным циклом работ, котельных, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, попадающих в зону возможной аварийной ситуации.	Ч+(2ч. 00 мин - 3час.00мин).	Руководитель рабочей группы
7.	Организация круглосуточного дежурства руководящего состава поселения	Ч+3ч.00мин.	Оперативная группа
8.	Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	Ч+3ч. 00 мин.	Руководитель оперативной группы
9.	Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости)	Ч+3ч. 00 мин.	Инспектор ЕДДС
10.	Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения.	Ч+3ч.00мин.	Руководитель, рабочей и оперативной группы
11.	Организация сбора и обобщения информации: о ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации; о состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения сельских (городских) поселений; о состоянии отопительных котельных, тепловых пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива.	Через каждый час (в течении первых суток) 2 часа ( в последующие сутки).	Инспектор ЕДДС и оперативная группа
12.	Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения.	В ходе ликвидации аварии.	Руководитель оперативной группы
13.	Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в районе аварии.	Ч+3 ч 00 мин.	МО МВД России
	Доведение информации до рабочей	Ч + 3ч.00 мин.	Руководитель

14.	группы о ходе работ по ликвидации аварии и необходимости привлечения дополнительных сил и средств.		оперативной группы
15.	Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	Ч + 3ч.00 мин	по решению рабочей группы

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

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

10.1. Для формирования сил и средств на устранение последствий аварийных ситуаций создаются и используются: резервы финансовых и материальных ресурсов организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, а при необходимости и администрация городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский.

10.2. При организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации последствий аварий на объекте производится расчет необходимых для этого сил и средств.

10.3. По результатам расчетов составляется соответствующий перечень, в котором учитываются с указанием количества и места хранения:

- средства (инструменты, материалы и приспособления, приборы, оборудование и автомобильная и землеройная техника), необходимые для проведения ремонтно-восстановительных и спасательных работ, для эвакуации людей из зоны аварийной ситуации;

- аварийный запас средств индивидуальной защиты;

- силы необходимые для выполнения локализации и ликвидации аварийных ситуаций;

- средства необходимые для возмещения вреда здоровью людей, материального ущерба и прочее.

10.4. Организация материально-технического обеспечения операций по локализации и ликвидации аварийных ситуаций и их последствий на объекте осуществляется организациями, функционирующими в системах теплоснабжения, а при необходимости и администрацией поселения.

Материально-технические средства, которые должны быть задействованы в мероприятиях по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций, используются только для этих целей и не должны применяться для обеспечения в повседневной деятельности организаций, функционирующих в системах теплоснабжения.

10.5. Организация инженерного обеспечения операций по локализации и ликвидации аварийных ситуаций в теплоснабжении и их последствий на объекте – комплекс инженерных мероприятий и задач, выполняемых в целях создания

благоприятных условий в ходе проведения наиболее сложных работ по спасению пострадавших, локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций.

Задачи инженерного обеспечения ремонтно-восстановительных и других неотложных работ выполняют специализированные группы, имеющие соответствующую подготовку по ремонту и восстановлению газовых, водопроводно-канализационных сетей, линий электропередачи.

Инженерное обеспечение операций по локализации и ликвидации аварийных ситуаций в теплоснабжении и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляется организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования совместно (в рамках своих функциональных обязанностей):

- с администрацией поселения (координация и контроль деятельности, а в случае планируемого срока ликвидации последствий аварийной ситуации в системе централизованного теплоснабжения в зимний период (в условиях критически низких температур окружающего воздуха) более 4 часов, угрозе для жизни и комфортного проживания людей – непосредственное руководство заместителем Главы городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский, по общим вопросам и комиссией ГО и ЧС городского поселения Новосемейкино м.р.Красноярский.

- с региональными и муниципальными службами мониторинга технологических нарушений, координацию мер по их устранению (ЕДДС);

- с организациями, связанными с функционированием систем теплоснабжения – водопроводно-канализационного хозяйства, электросетевыми и газораспределительными организациями;

- с организацией, управляющей многоквартирными домами.

10.6. Организация финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования за счет финансовых резервов и за счет резервного фонда в установленных законом случаях.

10.7. Организация противопожарного обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются организациями, функционирующими в системах теплоснабжения в режиме повседневной деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации и территориальной противопожарной службой Самарской области, в случае возгорания, по вызову.

10.8. Организация транспортного обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального, а в случае необходимости привлечением сил и средств специализированных транспортных организаций по отдельным заявкам.

10.9. Организация медицинского обеспечения, операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются территориальными службами Скорой медицинской помощи и медицинскими учреждениями, по вызову.

10.10. Организация правопорядка на территории поселения органами внутренних дел применяются при ликвидации аварий в соответствии с функциями, возложенными на них законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и Самарской области исходя из масштабов аварии по согласованию с ОМВД России по Красноярскому району Самарской области.

10.11. Земляные работы, связанные с вскрытием грунта и дорожных покрытий, должны производиться в соответствии с Порядком осуществления земляных работ, связанных со строительством (прокладкой), реконструкцией инженерных коммуникаций в рамках технологического присоединения к сетям инженерно-технического обеспечения (в том числе газопроводов); со строительством (прокладкой), реконструкцией, переносом, переустройством, капитальным и (или) текущим ремонтом инженерных коммуникаций (в том числе газопроводов), с проведением аварийных земляных работ на территории городского поселения Новосемейкино, утвержденным Постановлением Администрации городского поселения Новосемейкино от 06.02.2015 №5 (изм. и дол. от 11.01.2019 № 5)

10.12. Восстановление асфальтового покрытия, газонов и зеленых насаждений на уличных проездах, газонов на внутриквартальных и дворовых территориях после выполнения аварийных и ремонтных работ на инженерных сетях производятся за счет владельцев инженерных сетей, на которых произошла авария или возник дефект.

10.13. Собственники земельных участков, по которым проходят инженерные коммуникации, обязаны:

- осуществлять контроль за содержанием охранных зон инженерных сетей, в том числе за своевременной очисткой от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы, а также обеспечивать круглосуточный доступ для обслуживания и ремонта инженерных коммуникаций;
- не допускать в пределах охранных зон инженерных сетей и сооружений возведения несанкционированных построек, складирования материалов, устройства свалок, посадки деревьев, кустарников и т.п.;
- обеспечивать, по требованию владельца инженерных коммуникаций, снос несанкционированных построек и посаженных в охранных зонах деревьев и кустарников;

10.14. Собственники земельных участков, организации, ответственные за содержание территории, на которой находятся инженерные коммуникации, эксплуатирующая организация, при обнаружении технологических нарушений (вытекание горячей воды или выход пара из надземных трубопроводов тепловых сетей, вытекание воды на поверхность из подземных коммуникаций, образование провалов и т.п.) обязаны:

- принять меры по ограждению опасной зоны и предотвращению доступа посторонних лиц в зону технологического нарушения до прибытия аварийных служб;

- незамедлительно информировать о всех происшествиях, связанных с повреждением инженерных коммуникаций, Администрацию муниципального образования.

10.15. Владелец или арендатор встроенных нежилых помещений (подвалов, чердаков, мансард и др.), в которых расположены инженерные сооружения или по которым проходят инженерные коммуникации, при использовании этих помещений под склады или другие объекты, обязан обеспечить беспрепятственный доступ представителей исполнителя коммунальных услуг и (или) специализированных организаций, обслуживающих внутридомовые системы, для их осмотра, ремонта или технического обслуживания

10.16. Нарушения заданного режима работы котельных, тепловых сетей и теплоиспользующих установок, водозаборов, станций подъема, трансформаторных подстанций, линий электропередач должны расследоваться эксплуатирующей организацией и учитываться в специальных журналах.

## **XI. Документирование действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения**

Ознакомление с ПЛАС.

11.1. ПЛАС должен быть тщательно изучен специалистами организаций (учреждений) указанных в Главе XIII настоящего документа:

- в экстренных оперативных службах
- в администрации муниципального образования: руководителями и специалистами, связанными с эксплуатацией системы теплоснабжения, в ЕДДС;
- в организациях, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования: у руководителей, инженеров, персонала технических, оперативных и ремонтных служб;
- в организации, управляющей многоквартирными домами.

11.2. Ознакомление с ПЛАС должно быть оформлено под расписку.

11.3. ПЛАС должен находиться и по возможности вывешен на видных доступных местах в организациях (учреждениях) указанных в разделе 1.9 настоящего документа по решению руководителя организации (учреждения), для постоянного ознакомления с ним персонала.

11.4. Запрещается допускать к производственной деятельности лиц организаций (учреждений) указанных в Главе XIII настоящего документа, связанных с функционированием систем теплоснабжения муниципального образования не ознакомленных с ПЛАС.

11.5. Знание ПЛАС проверяется во время учебных тревог и учебно-тренировочных занятий, проводимых совместно (раздельно) администрацией и организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования. При этом проводится учебная проверка по одной из позиций плана и выполнение предусмотренных в нём мероприятий.

11.6. Ответственность за своевременное и правильное проведение учебных проверок ПЛАС несут заместитель Главы городского поселения Новосемейкино, по общим вопросам, и главный инженер теплоснабжающей (теплосетевых) организации.

## **XII. Формы, необходимые для регламентации документирования процессов по устранению аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения.**

12.1. Формами, необходимыми для регламентации документирования процессов по устранению аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения муниципального образования являются:

- настоящий ПЛАС;
- действующая нормативно-техническая документация по технике безопасности и эксплуатации теплогенерирующих установок, тепловых сетей и теплопотребляющих установок;
- внутренние инструкции, списки, ведомости, журналы, бланки, графики и т.п. организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, касающиеся эксплуатации и техники безопасности этого оборудования, разработанные на основе действующей нормативно-технической документации с учетом настоящего ПЛАС;
- утвержденные техническим руководителем организации, функционирующей в системах теплоснабжения, схемы систем теплоснабжения, режимные карты работы тепловых сетей и источников тепловой энергии;

Примерный перечень производственно-технических документов для дежурного персонала организаций функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования, приведен в Таблице 12.1.1.

Таблица 12.1.1 - Примерный перечень производственно-технических документов для дежурного персонала организаций функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
1	Оперативный журнал	Регистрация в хронологическом порядке (с точностью до одной минуты) оперативных действий, производимых для обеспечения заданного режима работы теплосети по распоряжениям с указанием лиц, отдавших их. Записи о неисправностях в работе оборудования, аварийных ситуациях и мерах по восстановлению нормального режима. Фиксация допусков на проведение работ, проводимых по нарядам и распоряжениям. Записи о приемке и сдаче смены с регистрацией состояния оборудования (в работе, в резерве, в ремонте). Замечания администрации предприятия (района) тепловых сетей по ведению оперативного журнала и визы о его просмотре
2	Список ремонтного и руководящего	Должности, фамилии, инициалы, адреса, номера телефонов ремонтного и руководящего персонала предприятия тепловых

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
	персонала	сетей и теплоснабжающей
3	Список телефонов организаций	Список телефонов городских (районных) аварийных служб, смежных эксплуатационных, ремонтных и других организаций
4	Суточная ведомость теплосети	Периодическая регистрация параметров и расхода теплоносителя на выводах источника показаний КИП насосных станций, заданных параметров теплоносителя за сутки
5	Оперативная схема тепловых сетей	Схема трубопроводов, отражающая состояние установление на них запорной арматуры (открытое или закрытое положение) на текущий момент времени
6	Журнал распоряжений (оператору) диспетчеру	Запись оперативных распоряжений руководства предприятия тепловых сетей (района тепловых сетей, служб теплосети)
7	Журнал (картотека) заявок диспетчеру на вывод оборудования из работы	Регистрация заявок на вывод оборудования из работы, с указанием наименования оборудования, причины и времени (по заявке) вывода оборудования из работы, а также отключаемых потребителей и их теплопотребления. В журнале отмечается, кому сообщено о разрешении, а также фактическое время вывода оборудования из работы и ввода его в работу
8	Журнал учета работ по нарядам и распоряжениям	Регистрация нарядов-допусков и распоряжений на проведение работ с указанием содержания работ и места их проведения, производителя работ (наблюдающего), фамилия и инициалов руководителя. При работе по распоряжению указывается лицо, отдавшее распоряжение, приводится состав бригады, производится запись о проведении инструктажа, фиксируются дата и время начала и окончания работ
9	Бланк переключений	Запись задания на переключение тепловой сети с указанием последовательности производства операций при переключении
10	Журнал регистрации параметров в контрольных точках	Периодическая запись давления и температуры теплоносителя в контрольных точках тепловых магистралей
11	Журнал анализов сетевой и подпиточной воды	Записи результатов анализа сетевой, подпиточной воды и конденсата
12	Список (картотека) абонентов с указанием тепловых нагрузок	Перечисление абонентов с указанием тепловых нагрузок по воде и пару для теплопотребления каждого вида (отопление, вентиляция, горячее водоснабжение, технология и т.д.), их адресов и номеров телефонов, а также лиц, ответственных за теплопотребление
13	Перечень резервных источников теплоснабжения ответственных потребителей	Перечисление резервных котельных ответственных потребителей с указанием их адресов и телефонов, а также производительности абонентских котельных
14	Журнал дефектов	Записи о неисправностях тепловых сетей. В журнале указывается дата записи, наименование оборудования или участка теплосети, на котором обнаружены дефекты. Под

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
		записью подписывается мастер (бригадир) данного участка. Об устранении дефектов (с указанием произведенных работ и даты) делается запись мастером участка
15	График работы дежурного персонала	Расписание работы дежурного персонала предприятий тепловых сетей
16	Список ответственных руководителей и производителей работ	Перечисление ответственных руководителей и производителей работ с указанием их должностей, фамилий, инициалов
17	Список должностных лиц, имеющих право пользования оперативной радиосвязью	Перечисление лиц, имеющих право пользования оперативной радиосвязью с указанием их должностей, фамилии, инициалов
18	Список должностных лиц, имеющих право участвовать в оперативных переключениях	Перечисление лиц, имеющих право участвовать в оперативных переключениях, с указанием их должностей, фамилии, инициалов
19	Положение о диспетчерском пункте тепловых сетей	Определение основного назначения, функций и прав, а также связей диспетчерского пункта с другими подразделениями предприятия теплосети
20	Положение (должностная инструкция)	Определение прав и обязанностей конкретного должностного лица в соответствии с выполняемыми им функциями (для каждого рабочего места)
21	Перечень инструкций по эксплуатации оборудования (систем, сооружений)	Утвержденный главным инженером перечень инструкций по эксплуатации оборудования (систем, сооружений) для каждого рабочего места
22	Инструкции по эксплуатации оборудования (систем, сооружений)	Инструкции по эксплуатации основного и вспомогательного оборудования (систем, устройств, сооружений), обслуживаемого дежурным персоналом ПТС, включая вопросы безопасности
23	График текущего ремонта тепловых сетей	Перечень участков тепловых сетей, подлежащих текущему ремонту, планируемые и фактические сроки выполнения работ
24	График капитального ремонта тепловых сетей	Перечень участков тепловых сетей, подлежащих капитальному ремонту, планируемые и фактические сроки выполнения работ
25	График режима работы тепловых сетей	Графики: пьезометрический, теплоносителя, отпуска тепла
26	Карта установок технологических защит	Наименование защиты (сигнализации) с указанием места установки, типа прибора и установки срабатывания по параметру и времени
27	Перечень оборудования, находящегося в оперативном управлении и ведении	Наименование и краткие технические характеристики оборудования, находящегося в оперативном управлении и ведении диспетчера теплосети

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
	диспетчера теплосети	
28	Схема тепловых сетей	Схема тепловых сетей района (производственного участка) с указанием диаметров трубопроводов, номеров абонентов, обозначением тепловых камер, насосных и дренажных станций, установленных на них оборудования и запорной арматуры
29	Тепловая схема источника тепла	Графическое изображение технологических систем (оборудования, трубопроводов и устройств) по выработке и отпуску тепла
30	Схема трубопроводов источника тепла	Графическое изображение технологических систем подготовки, распределения и выдачи сетевой воды
31	Схема тепловой камеры (павильона, насосной станции)	Графическое изображение привязанной к ориентирам на местности тепловой камеры (павильона, насосной станции), находящихся в ней трубопроводов, запорной и регулирующей арматуры, оборудования и контрольно-измерительных приборов
32	Планшетная схема на отдельный участок	Изображение в плане отдельного участка теплосетей (основных трубопроводов и ответвлений) с указанием диаметров, обозначением на них тепловых пунктов, тепловых камер, компенсаторов, задвижек, номеров и адресов абонентов с указанием назначения, и этажности зданий
33	Расчетная схема тепловых сетей	Без масштабная схема тепловых сетей с указанием диаметра и приведенной длины каждого расчетного участка
34	Таблицы гидравлического расчета тепловых сетей	Результаты расчета потерь напора и величин, располагаемых напоров на каждом участке тепловой сети
35	Перечень работ, проводимых по нарядам	Перечисление работ, на проведение которых необходимо оформлять наряды-допуска. Перечень утверждается главным инженером
36	Наряд-допуск	Задание на проведение работ, выполняемых по наряду. В задании указываются содержание и место проведения работы, состав бригады, лицо, ответственное за проведение работы, меры, обеспечивающие безопасность проведения работ, дата и время допусков к работе (первичных и ежедневных), окончание работы

12.2. Внутренние инструкции должны включать детально разработанный оперативный ПЛАС при авариях, ограничениях и отключениях потребителей при временном недостатке тепловой энергии, электрической мощности или топлива на источниках теплоснабжения.

12.3. К инструкциям должны быть приложены схемы возможных аварийных переключений, указания о порядке отключения горячего водоснабжения и отопления, опорожнения тепловых сетей и систем теплоснабжения зданий и последующего их заполнения и включением их в работу при разработанных вариантах аварийных режимов. Должна быть определена организация дежурств и действий персонала при усиленном и нерасчетном режимах теплоснабжения.

Конкретный перечень необходимой эксплуатационной документации в каждой организации устанавливается ее главным инженером.

12.4. Теплоснабжающая организация с тепловыми сетями, потребители, диспетчерские службы ежегодно до 01 января обмениваются списками лиц, имеющих право на ведение оперативных переговоров. Обо всех изменениях в списках организации должны своевременно сообщать друг другу.

### **ХIII. Ответственные лица по организациям (учреждениям), связанным с эксплуатацией объектов системы теплоснабжения.**

Настоящий раздел с контактными данными ответственных лиц от организаций (учреждений), связанных с ликвидацией аварийных ситуаций в системе теплоснабжения на территории городского поселения Новосемейкино сформирован по состоянию на дату разработки документа и подлежит ежегодной корректировке указанных сведений (должностей, Ф.И.О., контактных данных ответственных лиц) при актуализации Плана действий, с учетом произошедших изменений.

#### **13.1.Сведения об ответственных лицах**

Перечень ответственных лиц по администрации городского поселения Новосемейкино, связанных с функционированием систем теплоснабжения представлен в Таблице 13.1.1.

Таблица 13.1.1. - Перечень ответственных лиц по администрации городского поселения Новосемейкино, связанных с функционированием систем теплоснабжения

№ п/п	Ф.И.О	Должность	Контактный номер телефона ответственного лица
Администрация городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области, 446379, Самарская область, Красноярский район, пгт.Новосемейкино, ул.Школьная, 1			
1	Коваленко Владимир Иванович	Глава городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский	8 (846) 2258922
2	Мартышов Анатолевич	Заместитель Главы городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский, по общим вопросам	8(846) 2258923

13.2. Перечень ответственных лиц по муниципальным службам мониторинга технологических нарушений, координацию мер по их устранению, связанных с функционированием систем теплоснабжения муниципального образования, представлен в таблице 13.2.1.

Таблица 13.2.1. - Перечень ответственных лиц по муниципальным службам мониторинга технологических нарушений, координацию мер по их устранению, связанных с функционированием систем теплоснабжения муниципального образования.

№ п/п	Наименование службы	Должность	Контактный номер телефона ответственного лица
Организация оперативно-дежурного управления в чрезвычайных ситуациях муниципального образования			
1	Единая дежурная диспетчерская служба (ЕДДС) муниципального района Красноярский	Оператор	112, 88465722058

13.3. Перечень ответственных лиц по региональным и муниципальным экстренным оперативным службам муниципального образования связанным с функционированием систем теплоснабжения представлен в Таблице 13.3.1.

Таблица 13.3.1. - Перечень ответственных лиц по региональным и муниципальным экстренным оперативным службам муниципального образования связанным с функционированием систем теплоснабжения

№ п/п	Наименование службы	Должность	Контактный номер телефона ответственного лица
1	Средне-Поволжское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору	Дежурный	(846) 971-03-57
2	Территориальная противопожарная и спасательная служба МЧС России	Оперативный дежурный	101, 112,
3	Территориальный орган Управления по муниципальному образованию Министерства внутренних дел Российской Федерации	Оперативный дежурный по УМВД	102, 112,
4	Территориальная служба Скорой медицинской помощи	Дежурная служба	103, 112
5	Территориальная аварийная газовая служба	Оперативный дежурный	104, 112

13.4. Перечень ответственных лиц по теплоснабжающим (теплосетевым) организациям, функционирующим на территории муниципального образования представлен в Таблице 13.4.1.

Таблица 13.4.1. - Перечень ответственных лиц по теплоснабжающим (теплосетевым) организациям, функционирующим на территории муниципального образования

№	Организация	ФИО
1	ООО «Красноярская ТЭК»	
	Генеральный директор	Улыбин Дмитрий Владимирович 8-846-978 41 16

13.5. Перечень ответственных лиц по электросетевым организациям, связанным с функционированием систем теплоснабжения на территории муниципального образования представлен в Таблице 13.5.1.

Таблица 13.5.1. – Перечень ответственных лиц по электросетевым организациям, связанным с функционированием систем теплоснабжения на территории муниципального образования

№	Организация	ФИО, телефон
1.	АО «Самарская сетевая компания»	Шубин А.В., 8 846 57 23492, Тура Г. В.тел.89370673452
2.	ПАО «Россети-Волга» (ООО «МРСК»)	Дронкин П.А..8 846 57 22071
3.	ООО «Энергозавод»	Карташов В.Г., тел. 88462258925

13.6. Перечень ответственных лиц по организациям водопроводно-канализационного хозяйства, связанным с функционированием систем теплоснабжения на территории муниципального образования представлен в Таблице 13.6.1.

№	Организация	ФИО	телефон
1	МУП «Жилкомсервис»		
	И.о. директора	Спирин Виктор Алексеевич	8-846-225 89 61

13.7. Перечень ответственных лиц по организациям, управляющим многоквартирными домами на территории муниципального образования представлен в Таблице 13.7.1.

Таблица 13.7.1. - Перечень ответственных лиц по организациям, управляющим многоквартирными домами на территории муниципального образования

№ п/п	Наименование УК	ФИО директора УК	Стационарный телефон УК
1	МУП «Жилкомсервис»	Спирин Виктор Алексеевич	8-846-225 89 62

13.8. Перечень ответственных лиц по газоснабжающим организациям, связанным с функционированием систем теплоснабжения на территории муниципального образования представлен в Таблице 13.8.1.

Таблица 13.8.1. - Перечень ответственных лиц по газоснабжающим организациям, связанным с функционированием систем теплоснабжения на территории муниципального образования

№ п/п	Наименование организации	ФИО руководителя	телефон
1	Филиал ООО «СВГК»	Матюшенко Сергей Петрович	88462258981

13.9. Перечень ответственных лиц организациям, эксплуатирующим СЗО на территории муниципального образования представлен в Таблице 13.9.1.

Таблица 13.9.1. - Перечень ответственных лиц организациям, эксплуатирующим СЗО на территории муниципального образования

№ п/п	Наименование предприятия, организации и ведомственная принадлежность	Местонахождение (адрес), контактный телефон, адрес э.л. почты, должность, ФИО руководителя
Объекты социальной сферы		
1	ГБУЗ Самарской области «Красноярская центральная районная больница» (поликлиническое отделение № 2)	446370, Самарская область, Красноярский район, с.Красный Яр, ул. Ново-Больничная, д.44 Главный врач – Крятов Андрей Александрович +7 846 57 21650

**XV. 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 Федеральный закон от 27 июля 2010 г № 190-ФЗ "О теплоснабжении"**

Теплоснабжающие организации и теплосетевые организации, осуществляющие свою деятельность в одной системе теплоснабжения, ежегодно до начала отопительного периода обязаны заключать между собой соглашение об управлении системой теплоснабжения в соответствии с правилами организации теплоснабжения, утвержденными Правительством Российской Федерации.

Предметом соглашения является порядок взаимных действий по обеспечению функционирования системы теплоснабжения в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2010 №190 «О теплоснабжении». Обязательными условиями указанного соглашения являются:

1) определение соподчиненности диспетчерских служб теплоснабжающих организаций и теплосетевых организаций, порядок их взаимодействия;

2) порядок организации наладки тепловых сетей и регулирования работы системы теплоснабжения;

3) порядок обеспечения доступа сторон соглашения или, по взаимной договоренности сторон соглашения, другой организации к тепловым сетям для осуществления наладки тепловых сетей и регулирования работы системы теплоснабжения;

4) порядок взаимодействия теплоснабжающих организаций и теплосетевых организаций в чрезвычайных ситуациях и аварийных ситуациях.

В режиме повседневной деятельности работу по контролю функционирования системы теплоснабжения на территории городского поселения Новосемейкино осуществляется:

- администрацией городского поселения Новосемейкино;
- в теплоснабжающей (теплосетевой) организации - дежурным диспетчером;
- в теплоснабжающей организации непосредственно на источниках тепловой энергии - операторами на каждой котельной;
- в теплоснабжающей (теплосетевой) организации ремонтной бригадой, осуществляющей дежурство в дневное время в организации, и круглосуточно в домашних условиях, по вызову дежурного диспетчера - в составе 3 человек.

Размещение специалистов повседневного управления осуществляется на стационарных пунктах управления, оснащаемых средствами связи, поддерживаемых в состоянии постоянной готовности к использованию.

**XVIII. Применение блока электронного моделирования аварийных ситуаций в системах теплоснабжения городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области**

Электронное моделирование аварийных ситуаций, в системах теплоснабжения городского поселения Новосемейкино муниципального района Красноярский Самарской области, не применяется.

Приложение  
к Порядку (плану) действий по ликвидации  
последствий аварийных  
ситуаций  
в области  
Теплоснабжения  
с применением электронного моделирования  
аварийных ситуаций на территории  
городского поселения Новосемейкино  
МР Красноярский Самарский  
области

СХЕМА  
УПРАВЛЕНИЯ, ОПОВЕЩЕНИЯ И СВЯЗИ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ЧС  
(В Т.Ч. НА СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ)  
НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ НОВОСЕМЕЙКИНО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКИЙ



