


Муниципальное образование Выселковский муниципальный район  
Краснодарского края

УТВЕРЖДАЮ:  
Глава муниципального образования  
Выселковский район  
С.И.Фирстков  
«22» / 01 / 2026



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

СОГЛАСОВАНО:

Министерство гражданской обороны  
и чрезвычайных ситуаций  
Краснодарского края

№ 68-07-04-260/26 29.01.2026

СОГЛАСОВАНО:

Министерство топливно-энергетического  
комплекса и жилищно-коммунального  
хозяйства Краснодарского края

№ 70.13-08-17869/25 29.12.2025

2026 г.

**Раздел 1.**  
**Общие сведения**

**1.1. Основные положения разработки (актуализации) порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения.**

**1.1.1. Общие положения**

1.1.1.1. Настоящий «Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в муниципальном образовании Выселковский муниципальный район Краснодарского края (далее – Порядок) 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»;
- иных действующих нормативно-правовых актов по теме документа.

1.1.1.2. Основным документом, регламентирующим требования к порядку разработки и утверждения, составу сведений, которые должны содержаться в Порядке, 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).

1.1.1.3. В соответствии с п/п. 8.3.1 п. 8 Приказа № 2234 Порядок подлежит ежегодной актуализации, утверждается муниципальным образованием 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);
- порядок и процедуру организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, на основании заключенных соглашений об управлении системами теплоснабжения;
- состав и дислокация сил и средств;
- перечень мероприятий, направленных на обеспечение безопасности населения (в случае если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения);
- порядок организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий на объекте теплоснабжения.

1.1.1.4. Порядок подлежит ежегодной актуализации в отношении разделов и сведений, касающихся объектов систем теплоснабжения; сценариев вероятных аварийных ситуаций; количества, состава и дислокации сил и средств и др.

1.1.1.5. Порядок размещается после его утверждения на официальном сайте муниципального образования в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в течение 5 рабочих дней со дня его утверждения. 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.

1.1.1.6. Объектами, рассматриваемыми в Порядке, являются - системы теплоснабжения на территории муниципального образования, включая источники тепловой энергии, магистральные и разводящие тепловые сети, теплосетевые объекты (насосные станции, центральные тепловые пункты), системы теплоснабжения.

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

1.1.1.8. Порядок должен находиться:

- а) в администрации муниципального образования;
- б) в организациях, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования;
- в) в экстренных оперативных службах, обеспечивающих безопасность при локализации и ликвидации аварийных ситуаций для функционирования систем теплоснабжения муниципального образования;

1.1.1.9. Ответственность за разработку (актуализацию) Порядка возлагается на заместителя главы муниципального образования, курирующего вопросы жилищно-коммунального хозяйства.

## 1.1.2. Основные понятия и термины

В настоящем Порядке используются следующие основные понятия 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 защит 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 теплоснабжающих установках либо для оказания коммунальных услуг в части горячего водоснабжения и отопления;

**«управляющая организация»** – юридическое лицо, независимо от организационно-правовой формы, а также индивидуальный предприниматель, управляющие многоквартирным домом на основании договора управления многоквартирным домом;

**«ресурсоснабжающая организация»** – юридическое лицо, независимо от организационно-правовой формы, а также индивидуальный предприниматель, осуществляющие 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, хранении 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.

### **1.1.3. Цели, задачи, обязанности**

1.1.3.1. Порядок разрабатывается (актуализируется) в целях координации и взаимосвязанных действий руководителей и работников структурных подразделений администрации муниципального образования, организаций, управляющих 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.

1.1.3.2. Порядок должен решать в муниципальном образовании 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 действия по ликвидации последствий.

1.1.3.3. 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.

1.1.3.4. 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.

1.1.3.5. При возникновении незначительных повреждений на инженерных сетях эксплуатирующая организация оповещает телефонограммой о повреждениях владельцев коммуникаций, смежных с поврежденной, и администрацию муниципального образования, которые немедленно направляют своих представителей на место повреждения или сообщают ответной телефонограммой об отсутствии их коммуникаций на месте дефекта.

1.1.3.6. При возникновении неисправностей и аварий на тепловых сетях, вызванных технологическим нарушением на инженерных сооружениях и коммуникациях, срок устранения, которых превышает в отопительный период 6 часов и горячее водоснабжение более 8 часов, руководство по локализации и ликвидации аварий возлагается на администрацию и оперативный штаб по жилищно-коммунальному хозяйству муниципального образования.

1.1.3.7. Ликвидация нештатных ситуаций на объектах жилищно-коммунального хозяйства муниципального образования осуществляется в соответствии с планами по ликвидации аварийных ситуаций, имеющимися у организации, внутренними инструкциями и настоящим Порядком.

1.1.3.8. 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 предприятий и организаций жилищно-коммунального комплекса на текущий финансовый год.

1.1.3.9. Работы по устранению технологических нарушений на инженерных сетях, связанные с нарушением благоустройства территории, производятся ресурсоснабжающими организациями и их подрядными организациями в порядке, установленном в муниципальном образовании.

1.1.3.10. 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 охранный зоне инженерных коммуникаций постоянных или временных предприятий торговли, парковки транспорта, рекламных щитов и т.д.;

- компенсировать затраты, связанные с восстановлением или переносом из охранный зоны инженерных коммуникаций построек и сооружений, а также с задержкой начала производства аварийных или плановых работ из-за наличия несанкционированных сооружений.

1.1.3.11. Собственники земельных участков, организации, ответственные за содержание территории, по которым проходят инженерные коммуникации, эксплуатирующие организации, сотрудники администрации, 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 муниципального образования и диспетчерскую службу

ресурсоснабжающих организаций.

1.1.3.12. 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.

1.1.3.13. Организациями, управляющими 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.

## 1.2 Краткая характеристика муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края

Муниципальное образование Выселковский муниципальный район Краснодарского края расположен в юго-западной части Краснодарского края. Общая площадь его составляет 1,740 тыс. км<sup>2</sup>. на севере граничит с Павловским районом, на западе граничит с Брюховецким и Кореновским районами, на востоке с Тбилисским и Тихорецким районами, на юге — с Усть-Лабинским районом.

Численность населения муниципального образования район по состоянию на 01.01.2025 года составила 54 069 человек.

В муниципальное образование входят 10 муниципальных образований со статусом поселений:

1. Выселковское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
2. Березанское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
3. Новомалороссийское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
4. Бейсугское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
5. Бейсужекское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
6. Бузиновское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
7. Крупское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
8. Газырское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
9. Новобейсугское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края;
10. Ирклиевское сельское поселение Выселковского муниципального района Краснодарского края.

Таблица 1.2.1 Среднемесячная температура воздуха по муниципальному образованию Выселковский муниципальный район Краснодарского края в 2025 г.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	1.1	5.6	12.3	17.6	21.4	24.1	23.7	18.6	12	6.4	2.3

Таблица 1.2.2 Минимум температуры воздуха по муниципальному образованию Выселковский муниципальный район Краснодарского края за отопительный сезон 2024-2025 годов

X	XI	XII	I	II	III	IV
8.2	2	-2.4	-0.1	-11.1	-5.9	xx

Таблица 1.2.3. Максимум температуры воздуха по муниципальному образованию Выселковский муниципальный район Краснодарского края за отопительный сезон 2024-2025 годов

X	XI	XII	I	II	III	IV
21.8	16.2	10.8	10.2	5.6	xx	xx

### 1.3 Описание объектов теплоснабжения

Теплоснабжение муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края обеспечивают - 8 котельных (6 котельные с установленной мощностью менее 3,5 МВт, 2 котельные с установленной мощностью от 3,5 до 60 МВт, 0 котельных мощностью более 60 МВт), из которых 8 работают на природном газе, 0 - на дизельном топливе, 0 - на печном топливе, 0 - на мазуте, 0 - на сниженном газе, 0 - на угле, 0 - на дровах, 0 - на электроэнергии.

Основными теплоснабжающими и теплосетевыми организациями муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края в настоящее время являются:

МУП «Выселковские коммунальные системы» - 5 котельных;

АО «Березанское ПЖКХ» - 2 котельные;

МУ МПЖКХ «Новомалороссийское» - 1 котельная;

АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» - 1 ТЭЦ.

Основное теплогенерирующее оборудование котельных – водогрейные котлы. Ограничений по тепловой мощности нет. Схема систем отопления преимущественно независимая; система ГВС – закрытая.

Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении составляет – 27,7 км. Установленная тепловая мощность в целом по району избыточна и ее резервы составляют – 3,5 МВт. Основной вид топлива для котельных – природный газ. Системы теплоснабжения находятся в удовлетворительном состоянии и готовы производить тепловую энергию в необходимом объеме в период низких температур наружного воздуха.

Полный перечень источников тепловой энергии представлен в таблице 1.3

Таблица 1.3 Перечень источников тепловой энергии, расположенных на территории муниципального образования.

№ п/п	Наименование и адрес расположения источника тепловой энергии	Температурный график	Эксплуатирующая организация
1	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки	95/70	МУП «Выселковские коммунальные системы»
2	Котельная ГНИ ст.Выселки, ул.Монтикова, б/н	95/70	МУП «Выселковские коммунальные системы»
3	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки	95/70	МУП «Выселковские коммунальные системы»
4	Котельная ЦРБ ст.Выселки, ул.Северная, б/н	95/70	МУП «Выселковские коммунальные системы»
5	Котельная СОШ №17 ст.Выселки ул.Свободы, б/н	95/70	МУП «Выселковские коммунальные системы»
6	Котельная ул.Садовая, б/н, ст.Новомалороссийская	70/115	Новомалороссийское МУ МПЖКХ
7	Котельная №1 ст.Березанская, ул.Зеленая, д.28	95/70	АО «Березанское ПЖКХ»
8	Котельная №2 ст.Березанская, ул.Нефтянников, б/н	95/70	АО «Березанское ПЖКХ»

### 1.4. Организации, связанные с эксплуатацией систем теплоснабжения и предоставлением коммунальных услуг по отоплению и горячему водоснабжению.

1.4.1. 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).

1.4.2. Данные о сетевых организациях, связанных с функционированием систем

теплоснабжения, на территории муниципального образования представлены в таблице 1.4.

Таблица 1.4 Сторонние сетевых организациях, связанных с функционированием систем теплоснабжения, на территории муниципального образования.

№ п/п	Наименование организация	Телефон диспетчерской службы
1	филиал № 4 АО «Газпром газораспределение Краснодар»	104 8 86157 73 1 04
2	предприятие Усть-Лабинские электрические сети филиала ПАО «Россети Юг»-«Кубаньэнерго» (Выселковский РЭС)	8 86157 73 1 82 8 86157 73 7 92.

1.4.3. Лица, ответственные за исполнение Порядка, назначаются местными распорядительными документами:

- главой муниципального образования;
- руководителями муниципальных экстренных оперативных служб;
- руководителями организаций, функционирующих в системах теплоснабжения;
- руководителями организаций, связанных с функционированием систем теплоснабжения;
- руководителями организаций, управляющих многоквартирными домами.

1.4.4. 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.

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

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

1.5.1 Теплоснабжение 79 зданий (многоквартирных домов) и 10 социально-значимых объектов (далее – СЗО) на территории муниципального образования обеспечивается от централизованных источников тепловой энергии.

1.5.2 Потребители категории надежности в системах теплоснабжения на территории муниципального образования.

Согласно п.п. 4.2 Свода правил СП 124.13330.2012 «Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003», потребители тепловой энергии 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».

Больницы, родильные дома, детские дошкольные учреждения с круглосуточным пребыванием детей, картинные галереи, химические и специальные производства, 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.

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.

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).

Перечень потребителей в системах теплоснабжения на территории муниципального образования с распределением их по источникам тепловой энергии представлен в приложении 2.

## Раздел 2.

### Сценарии наиболее вероятных и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения

#### 2.1. Определение, наиболее вероятные и наиболее опасные по последствиям аварии, источники (места) их возникновения

2.1.1. Аварийная ситуация – технологическое нарушение, приведшее к разрушению или повреждению сооружений, или оборудования, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии.

2.1.2. Аварийные ситуации подразделяются на четыре группы в зависимости от последствий, которые привели:

- к прекращению теплоснабжения потребителей в отопительный период на срок более 24 часов;

- к разрушению или повреждению оборудования объектов, которое привело к выходу из строя источников тепловой энергии или тепловых сетей на срок 3 суток и более;

- к разрушению или повреждению сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей;

- не повлекшие последствия, перечисленные выше, но вызвавшие перерыв теплоснабжения потребителей на срок более 6 часов или приведшие к снижению температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 30 процентов и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения.

2.1.3. Наиболее вероятными причинами возникновения аварийных ситуаций в работе систем теплоснабжения муниципального образования могут послужить:

- неблагоприятные погодные-климатические явления (ураганы, смерчи, бури, сильные ветры, сильные морозы, снегопады и метели, обледенение и гололед);

- человеческий фактор (неправильные действия персонала);

- прекращение подачи электрической энергии, холодной воды, топлива на источник тепловой энергии;

- внеплановый (аварийный) останов (выход из строя) оборудования и участков тепловых сетей на объектах систем теплоснабжения.

2.1.4. Наиболее вероятными являются следующие сценарии аварийных ситуаций:

а) нарушение гидравлического режима тепловой сети по причине аварийного прекращения подачи электрической энергии на сетевые и подпиточные насосы источника тепловой энергии, подкачивающих насосов на ЦТП и насосных станций, по одному из питающих вводов;

б) полное прекращение подачи холодной воды на источник тепловой энергии от системы водоснабжения на срок менее 4 часов, при отсутствии на нем аккумулирующих резервуаров.

в) возникновение недостатка тепловой мощности вследствие аварийной остановки или выхода из строя наибольшего по производительности котла на источнике тепловой энергии независимо от категории надежности котельной, требующего восстановления более 6 часов в отопительный период, при этом невозможно обеспечивать количество тепловой энергии, отпускаемой потребителям второй и третьей категорий надежности в размере, предусмотренном договором теплоснабжения.

г) порыв (инциденты) на распределительных участках тепловых сетей, при наличии резервирования возможности резервирования от других источников или других участков тепловых сетей;

д) нарушение или угроза нарушения гидравлического режима тепловой сети по причине сокращения расхода подпиточной воды из-за неисправности оборудования в схеме подпитки или химводоочистки;

е) порыв (инцидент) на магистральных участках тепловых сетей требующий полного или частичного отключения трубопроводов, по которым имеется возможность резервирования от других источников или других участков тепловых сетей

ж) порыв (инцидент) на распределительных участках тепловых сетей требующий полного или частичного отключения трубопроводов, по которым имеется возможность резервирования от других источников или других участков тепловых сетей.

2.1.5. Наиболее опасными в муниципальном образовании по последствиям являются следующие сценарии аварийных ситуаций:

а) нарушение гидравлического режима тепловой сети по причине аварийного полного прекращения подачи электрической энергии на сетевые и подпиточные насосы источника тепловой энергии, подкачивающих насосов ЦТП и насосных станций;

б) возникновение недостатка (прекращения подачи) (природный газ) на источник тепловой энергии, ЦТП, насосную станцию по одному из вводов;

в) полное прекращение подачи холодной воды на источник тепловой энергии от системы водоснабжения более 4 часов при отсутствии аккумулирующих резервуаров;

г) одновременный выход из строя всех котлов источника тепловой энергии;

д) нарушение или угроза нарушения гидравлического режима тепловой сети по причине сокращения расхода подпиточной воды из-за неисправности оборудования в схеме подпитки или химводоочистки;

е) одновременный выход из строя всех сетевых насосов на источнике тепловой энергии, ЦТП, насосной станции;

ж) порыв (инцидент) на магистральных, распределительных участках тепловых сетей требующий полного или частичного отключения трубопроводов, по которым отсутствует резервирование от других источников или других участков тепловых сетей;

2.1.6. Источниками (местами) возникновения аварийных ситуаций в системах теплоснабжения муниципального образования могут быть:

- системы, по которым осуществляется поставка энергетических ресурсов и холодной воды на источники тепловой энергии и сооружения на тепловых сетях (ЦТП, подкачивающие насосные станции);

- источники тепловой энергии;

- тепловые сети и сооружения на них.

Основные причины возникновения и описание аварийных ситуаций, возможных их масштабов и уровней реагирования, типовые действия персонала по ликвидации последствий аварийной ситуации в работе систем теплоснабжения муниципального образования представлены в приложении 3.

## **2.2. Значение времени готовности к проведению работ по устранению аварийных ситуаций**

2.2.1. Готовность теплоснабжающих организаций к проведению работ по устранению аварийных ситуаций в системах теплоснабжения базируется на показателях укомплектованности ремонтным и оперативно-ремонтным персоналом, оснащенности машинами, специальными механизмами и оборудованием, наличия основных материально-технических ресурсов, а также укомплектованности передвижными автономными источниками электропитания.

2.2.2. Время сбора сил и средств аварийно-ремонтной бригады на месте возникновения аварийной ситуации не должно превышать 30 минут с момента получения оповещения об происшествии от диспетчера или граждан (в последнем случае – с обязательным уведомлением диспетчера о приеме заявки).

2.2.3. В зависимости от вида и масштаба аварийной ситуации организацией, функционирующей в системах теплоснабжения муниципального образования, принимаются неотложные меры по проведению локализации аварийной ситуации, ремонтно-восстановительных и других работ, исключающих повторение происшествия, направленных на недопущение размораживания систем теплоснабжения и скорейшую подачу тепла в жилые дома и СЗО.

2.2.4. Нормативное время готовности к работам по ликвидации последствий аварийной ситуации непосредственно на месте происшествия не должно превышать 60 минут.

## **2.3. Значение времени для выполнения работ по устранению аварийных ситуаций**

2.3.1. Планирование ремонтно-восстановительных работ на объектах системы централизованного теплоснабжения в случае возникновения аварийной ситуации в муниципальном образовании осуществляется лицом, ответственным за локализацию и ликвидацию происшествия, совместно администрацией муниципального образования и задействованными оперативными службами.

2.3.2. Устранение последствий аварийных ситуаций на объектах централизованного теплоснабжения, повлекшее временное (в пределах нормативно допустимого времени)

прекращение теплоснабжения или незначительные отклонение параметров теплоснабжения от нормативного значения, организуется силами и средствами эксплуатирующей организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, в соответствии с установленным внутри организации порядком. Оповещение других участников теплоснабжения (администрации, оперативных экстренных служб, других взаимосвязанных организаций, поставщиков энергоресурсов и потребителей тепла) о происшествии осуществляется в соответствии с регламентами (инструкциями) по взаимодействию аварийно-диспетчерских служб организаций или иными согласованными распорядительными документами.

2.3.3. В случае, если возникновение аварийных ситуаций на объектах централизованного теплоснабжения может повлиять на работоспособность иных смежных инженерных сетей и объектов, организации, функционирующие в системах теплоснабжения, оповещают владельцев коммуникаций, смежных с поврежденной о происшествии через свои аварийно-диспетчерские службы.

2.3.4. Приложением № 1 к «Правилам предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 06.05.2011. № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов» установлены следующие допустимые продолжительности перерывов предоставления коммунальной услуги:

- отопление – не более 16 часов одновременно – при температуре воздуха в жилых помещениях от +12 °С; не более 8 часов одновременно – при температуре воздуха в жилых помещениях от +10 °С до +12 °С; не более 4 часов одновременно – при температуре воздуха в жилых помещениях от +8 °С до +10 °С;

- горячее водоснабжение – 4 часа одновременно, при аварии на тупиковой магистрали – 24 часа подряд.

2.3.5. Время на устранение повреждения на участке тепловой сети зависит от диаметра трубопровода и расстояния между секционирующими задвижками на тепловой сети.

Среднее время на проведение работ по восстановлению поврежденного участка тепловой сети в зависимости от диаметра трубопровода и расстояния между секционирующими задвижками на тепловой сети представлено в таблице 2.3.1

Таблица 2.3.1 – Среднее время на проведение работ по восстановлению поврежденного участка тепловой сети в зависимости от диаметра трубопровода и расстояния между секционирующими задвижками на тепловой сети.

Диаметр труб d, м	Расстояние между секционирующими задвижками l, км	Среднее время восстановления, ч
0,1-0,2	-	5
0,4-0,5	1,5	10-12
0,6	2-3	17-22
1	2-3	27-36

2.3.6. Значение нормативного времени на устранения аварийной ситуации устанавливается в зависимости от температуры наружного воздуха и температуры в жилых помещениях.

Значение нормативного времени на устранения аварийной ситуации устанавливается в зависимости от температуры наружного воздуха и температуры в жилых помещениях представлено в таблице 2.3.2

Таблица 2.3.2 - Значение нормативного времени на устранения аварийной ситуации устанавливается в зависимости от температуры наружного воздуха и температуры в жилых помещениях

№ п/п	Вид аварийной ситуации	Время на устранение, час.	Ожидаемая температура в жилых помещениях при температуре наружного воздуха, °С			
			0	-10	-20	более -20
1	Отключение отопления	2	18	18	15	15

## Раздел 4.

### **Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, на основании заключенных соглашений об управлении системами теплоснабжения соответствии с требованиями части 5 статьи 18 Федерального закона о теплоснабжении.**

**4.1. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, на основании заключенных соглашений об управлении системами теплоснабжения.**

4.1.1. В соответствии с требованиями ч.5 ст. 18 Федерального закона от 27.07.2010 № 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.

4.1.2. В соответствии с требованиями статьи IX постановления Правительства Российской Федерации от 08.08.2012 № 808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» между единой теплоснабжающей организацией (разработчик соглашения) и теплоснабжающими и теплосетевыми организациями (стороны соглашения) осуществляющими деятельность в одной системе теплоснабжения не позднее 1 июня каждого года должны быть заключены Соглашения об управлении системой теплоснабжения.

4.1.3. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в совместно эксплуатируемых системах теплоснабжения муниципального образования, осуществляется на основании соглашений об управлении системами теплоснабжения.

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.

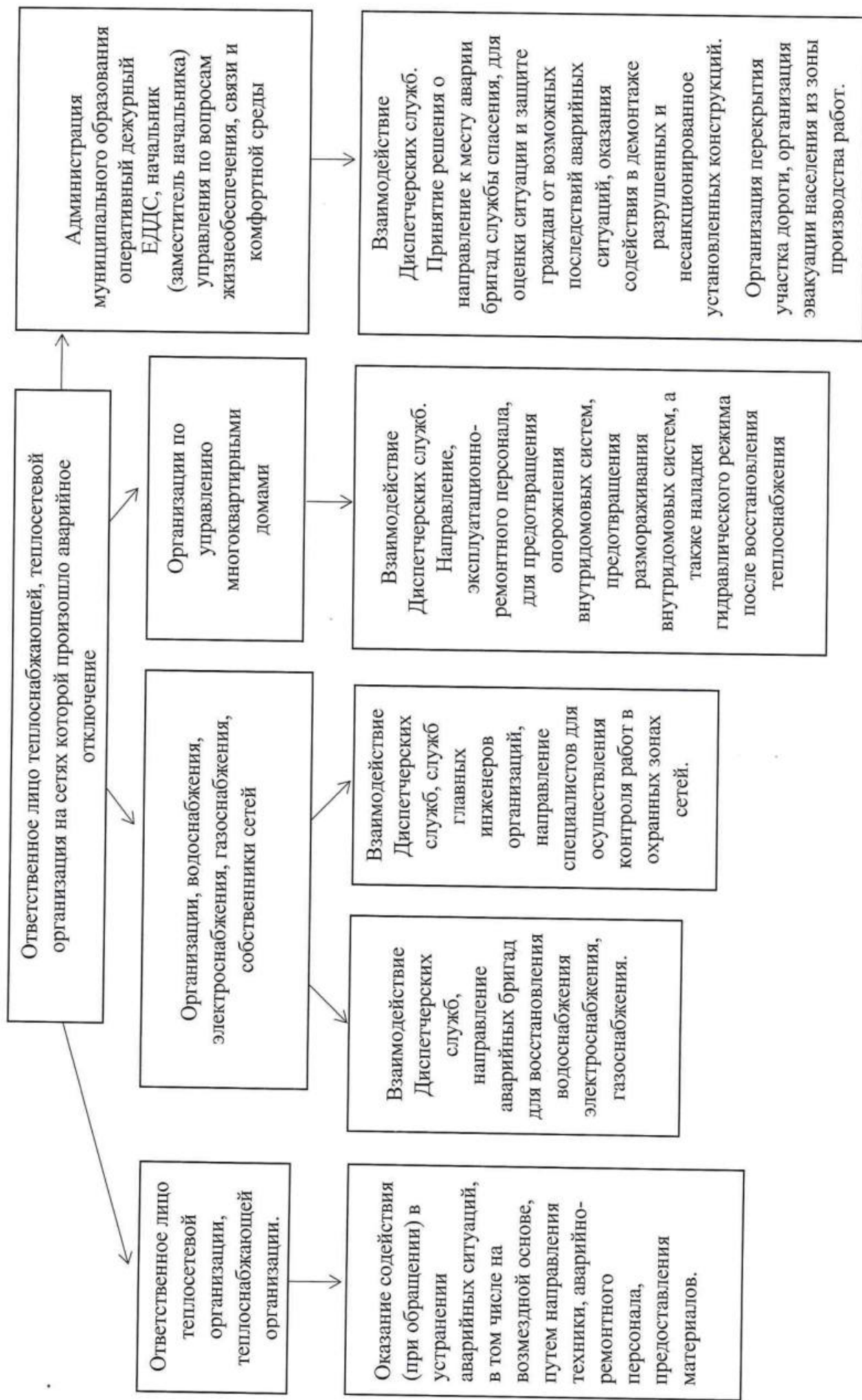
Организации, функционирующие в системах теплоснабжения муниципального образования в рамках соглашения об управлении системой теплоснабжения координируют решения, осуществляют взаимодействия сил и средств, при локализации и ликвидации аварийных ситуаций.

4.1.5. Ответственность организаций-сторон соглашения об управлении системой теплоснабжения определяется балансовой принадлежностью тепловых сетей и фиксируется в акте разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон, прилагаемом к соглашению об управлении системой теплоснабжения.

4.1.6. В случае, если теплоснабжающие и теплосетевые организации не заключили соглашение об управлении системой теплоснабжения, порядок управления системой теплоснабжения определяется соглашением, заключенным на предыдущий отопительный период, а если такое соглашение не заключалось ранее, указанный порядок устанавливается администрацией муниципального образования.

4.2. В целях достижения наилучшего результата при устранении последствий аварийной ситуации, помимо существующих внутренних регламентов, теплосетевым, теплоснабжающим организациям, структурным подразделениям администрации муниципального образования, организациям водоснабжения, электроснабжения, газоснабжения, организациям ответственным за эксплуатацию жилищного фонда следует руководствоваться общей схемой взаимодействия всех задействованных лиц, представленной в схеме 4.3.

### 4.3. Порядок взаимодействия сил и средств по ликвидации аварийной ситуации



### **5.3. Действия ответственных лиц при ликвидации аварийных ситуаций**

5.3.1. Обеспечение правильности ликвидации последствий аварийных ситуаций в системах теплоснабжения муниципального образования и минимизации ущерба от их возникновения зависит от действий ответственных лиц.

Ответственные лица должны действовать согласованно, четко, спокойно, в рамках своих полномочий, определенных должностными и иными действующими инструкциями, со знанием ситуации в системе теплоснабжения, оборудования, настоящим Планом действий и в соответствии складывающейся обстановкой - для недопущения негативного развития происшествия.

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

Форма Блок-схемы действий ответственных лиц по локализации и ликвидации аварийной ситуации приведена на рисунке 5.3

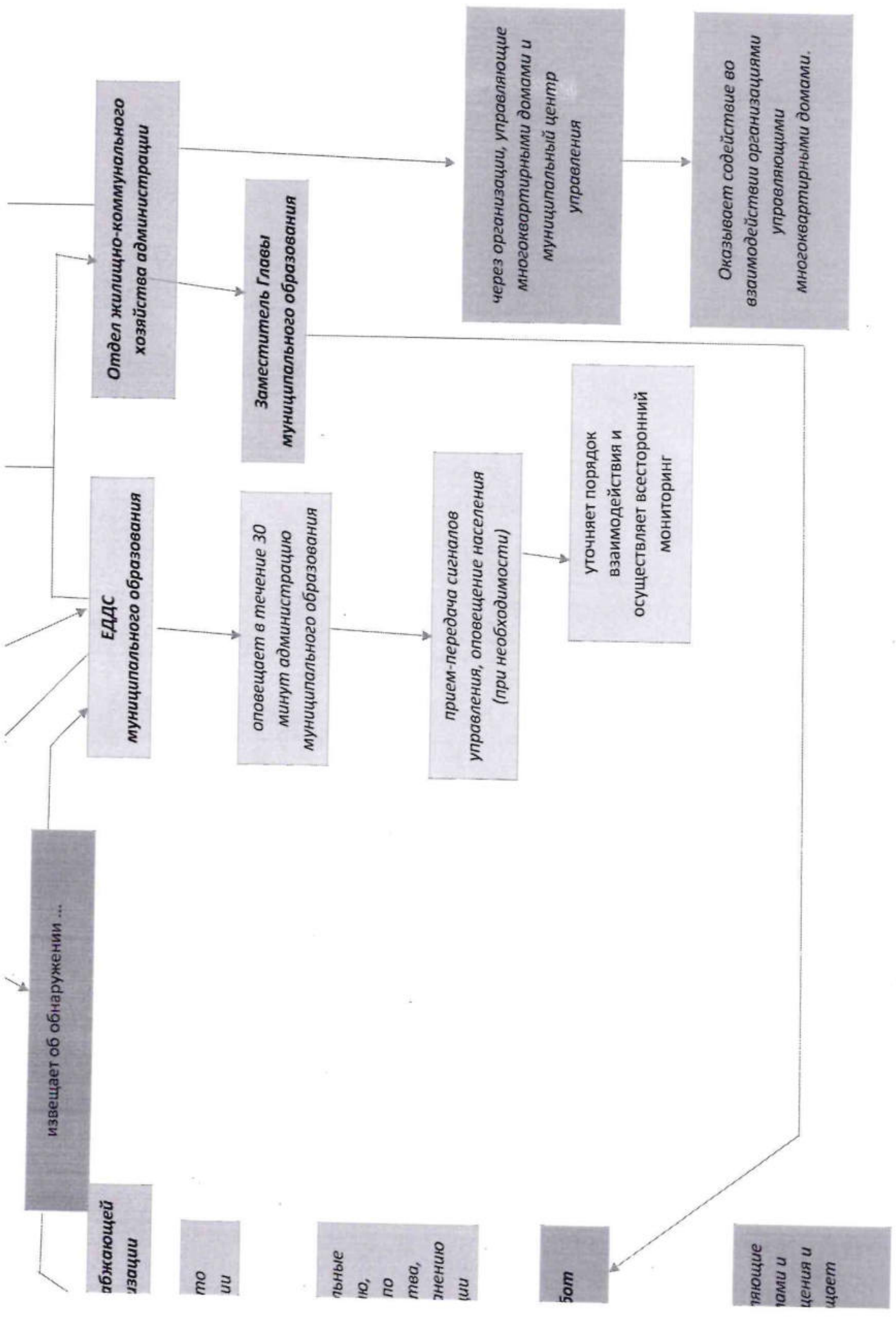


Рис. 1. Порядок оповещения и ликвидации аварийной ситуации в системе теплоснабжения

## Раздел 6.

### Мероприятия, направленные на обеспечение безопасности населения (в случае если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения)

6.1. При повреждении (аварии) на внутридомовых системах теплопотребления (отопления) АДС эксплуатирующей организации 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.

6.2. О причинах возникновения и сроках устранения аварийной ситуации в системе теплоснабжения муниципального образования в зимнее время года повлекшей отключение коммунальных услуг и угрозу безопасности населения, необходимо своевременно информировать жителей. С этой целью отдел жилищно-коммунального хозяйства администрации муниципального образования уточняет всю необходимую информацию и передает для размещения по средствам сети интернет в информационных каналах и официальном сайте администрации муниципального образования.

Контроль за качественным и своевременным информированием населения осуществляется управления службы протокола и информационной политике в рамках отработки задач по поэтапному контролю хода устранения технологического нарушения

6.5. В случае длительного (24 часа и более) отсутствия теплоснабжения у населения в жилых кварталах повлекшее снижение температуры ниже нормативных значений (в отопительный сезон), в муниципальном образовании объявляется режим «ЧС» и проводятся мероприятия по эвакуации пострадавших.

6.6. Выезд на место аварии руководителей администрации муниципального образования и структурных подразделений 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 °С;

- не позднее 2 часов после возникновения повреждения при температуре наружного воздуха от -10 °С до -15 °С;

- не позднее 30 мин. после возникновения повреждения при температуре наружного воздуха ниже -15 °С.

В случае возникновения аварии на объектах теплоснабжения муниципального образования, при нарушении условий жизнедеятельности 50 человек и более на 1 сутки при условии, что температура воздуха в жилых комнатах более суток фиксируется ниже +18 °С в отопительный период, Глава муниципального образования отдает распоряжение на незамедлительную организацию постоянной работы штаба по проведению отопительного периода и созыв внеочередного заседания комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности муниципального образования.

6.7. 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 образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края 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 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 устранения аварийной ситуации, организациям, управляющим многоквартирными домами следует предотвращению размораживания внутридомового оборудования дренировать воду из систем отопления зданий.

6.8. Жителям, проживающим на территории муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края 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 общереспираторных 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 использовать электрообогреватели только заводского изготовления;
- проявлять выдержку и самообладание, оказывая посильную помощь работникам организации, управляющей многоквартирными домами, организаций, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования 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 муниципального образования.

## **Раздел 7.**

### **Организация материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий на объекте теплоснабжения**

7.1. 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 администрации муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края.

7.2. 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.

7.3. 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.

7.4. 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 муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края.

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.

7.5. 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 обеспечения операций по локализации и ликвидации аварийных ситуаций в теплоснабжении и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляется организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края совместно (в рамках своих функциональных обязанностей):

- с администрацией муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края (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 муниципального образования, курирующим вопросы жилищно-коммунального хозяйства;

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

- с региональными и муниципальными экстренными оперативными службами (министерства чрезвычайных ситуаций, полиция, скорая помощь, Росгвардия);

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

- с организациями, управляющими многоквартирными домами.

7.6. 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.

Объем финансовых средств и материальных ресурсов для обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения формируются в организациях одним из следующими способами:

- выделением на отдельном расчетном счету организации собственных денежных средств;
- заключением договора страхования расходов на ликвидацию чрезвычайных ситуаций;
- заключением договора банковской гарантии;
- иными способами, не запрещенными законодательством Российской Федерации.

формирующие резервы финансовые средства должны находиться на счетах эксплуатирующей организации и могут быть использованы по назначению только в результате произошедшей аварийной ситуации.

7.7. Организация противопожарного обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте теплоснабжения осуществляются организациями, функционирующими в системах теплоснабжения муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края в режиме повседневной деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации и территориальная противопожарными и спасательными службами МЧС России в случае возгорания, по вызову.

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

7.9. 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.

## Раздел 8.

### Документы и инструкции, используемые для ликвидации последствий аварийных ситуаций.

8.1. Документами, необходимыми для ликвидации последствий аварийных ситуаций муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края являются:

- настоящий ПОРЯДОК;
- 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 ПОРЯДОК;
- 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 8.1

Таблица 8.1. - Примерный перечень производственно-технических документов для дежурного персонала организаций, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования Выселковский муниципальный район Краснодарского края

№ 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

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
		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 персонала	Должности, фамилии, инициалы, адреса, номера телефонов ремонтного и руководящего персонала предприятия тепловых сетей.
3	Список телефонов городских 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 поступивших в ЦДП и РДП от районов теплосети, 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	Перечисление абонентов с указанием тепловых нагрузок по воде и пару для теплопотребления каждого вида (отопление,

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
	тепловых нагрузок	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 записью подписывается мастер (бригадир) данного участка. Об устранении дефектов (с указанием произведенных работ и даты) делается запись мастером участка
15	Книга жалоб абонентов	Запись жалоб абонентов и отметки о принятых мерах
16	График работы дежурного персонала	Расписание работы дежурного персонала предприятий тепловых сетей
17	Список ответственных руководителей и производителей работ	Перечисление ответственных руководителей и производителей работ с указанием их должностей, фамилий, инициалов
18	Список должностных лиц, имеющих право пользования оперативной радиосвязью	Перечисление лиц, имеющих право пользования оперативной радиосвязью с указанием их должностей, фамилии, инициалов
19	Список должностных лиц, имеющих право участвовать в оперативных переключениях	Перечисление лиц, имеющих право участвовать в оперативных переключениях, с указанием их должностей, фамилии, инициалов
20	Положение о диспетчерском пункте тепловых сетей	Определение основного назначения, функций и прав, а также связей диспетчерского пункта с другими подразделениями предприятия теплосети
21	Положение (должностная инструкция)	Определение прав и обязанностей конкретного должностного лица в соответствии с выполняемыми им функциями (для каждого рабочего места)
22	Перечень инструкций по эксплуатации оборудования (систем, сооружений)	Утвержденный главным инженером перечень инструкций по эксплуатации оборудования (систем, сооружений) для каждого рабочего места
23	Инструкции по эксплуатации оборудования (систем, сооружений)	Инструкции по эксплуатации основного и вспомогательного оборудования (систем, устройств, сооружений), обслуживаемого дежурным персоналом ПТС, включая вопросы безопасности
24	Журнал заявок на приемку оборудования	Регистрация заявок строительных, монтажных, наладочных и ремонтных организаций, а также абонентов на вызов представителя района теплосети для участия в приемке теплотрассы и оборудования
25	График текущего ремонта тепловых сетей	Перечень участков тепловых сетей, подлежащих текущему ремонту, планируемые и фактические сроки выполнения работ

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
26	График капитального ремонта тепловых сетей	Перечень участков тепловых сетей, подлежащих капитальному ремонту, планируемые и фактические сроки выполнения работ
27	График режима работы тепловых сетей (по каждому району на отопительный и летний период)	Графики: пьезометрический, теплоносителя, отпуска тепла
28	Карта установок технологических защит	Наименование защиты (сигнализации) с указанием места установки, типа прибора и установки срабатывания по параметру и времени
29	Перечень оборудования, находящегося в оперативном управлении и ведении диспетчера теплосети (района теплосети)	Наименование и краткие технические характеристики оборудования, находящегося в оперативном управлении и ведении диспетчера теплосети (района)
30	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
31	Тепловая схема источника тепла	Графическое изображение технологических систем (оборудования, трубопроводов и устройств) по выработке и отпуску тепла
32	Схема трубопроводов источника тепла	Графическое изображение технологических систем подготовки, распределения и выдачи сетевой воды
33	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
34	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
35	Принципиальная схема магистральных сетей	Схема магистральных сетей с указанием номеров камер и диаметров ответвлений
36	Расчетная схема тепловых сетей	Безмасштабная схема тепловых сетей с указанием диаметра и приведенной длины каждого расчетного участка
37	Таблицы гидравлического расчета тепловых сетей	Результаты расчета потерь напора и величин, располагаемых напоров на каждом участке тепловой сети
38	Перечень работ, проводимых по нарядам	Перечисление работ, на проведение которых необходимо оформлять наряды-допуски. Перечень утверждается главным инженером ПТС
39	Наряд-допуск	Задание на проведение работ, выполняемых по наряду. В задании указываются содержание и место проведения работы, состав бригады, лицо, ответственное за проведение работы,

№ п/п	Наименование документа	Краткое содержание
		меры, обеспечивающие безопасность проведения работ, дата и время допусков к работе (первичных и ежедневных), окончание работы

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

8.3. К инструкциям должны быть приложены схемы возможных аварийных переключений, указания о порядке отключения горячего водоснабжения и отопления, опорожнения тепловых сетей и систем теплопотребления 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.

8.4. Теплоснабжающие, теплосетевые организации, 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.

Заместитель главы  
муниципального образования  
Выселковский район



Д.В.Олексенко

**Ответственные лица для взаимодействия по устранению аварийных ситуаций на объектах системы теплоснабжения**

<b>№ п/п</b>	<b>ФИО</b>	<b>Должность</b>	<b>Телефон</b>
1	Фирстков Сергей Иванович	Глава муниципального образования Выселковский район	8 86157 73246
2	Олексенко Дмитрий Викторович	Заместитель главы муниципального образования Выселковский район	8 86157 73442 8 918 449 40 63
3	Харин Владимир Владимирович	Директор предприятия «Кристалл» АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева	8 86157 76 5 74 8 918 179 30 00
4	Рудек Дмитрий Владимирович	Директор МУП «Выселковские коммунальные системы»	8 988 470 90 91
5	Недригайлов Сергей Николаевич	Генеральный директор АО «Березанское ПЖКХ»	8 918 396 63 96
6	Макаров Вадим Юрьевич	Директор МУ МПЖКХ «Новомалороссийское»	8 909 449 48 44
7	Трушов Игорь Валерьевич	Главный инженер МУП «Выселковские коммунальные системы»	8 903 453 43 68
8	Есик Николай Васильевич	Начальник ТЭЦ предприятия «Кристалл» АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева	8 918 979 69 26
9	Хлыстун Михаил Ильич	Глава Выселковского сельского поселения Выселковского района	8 928 239 16 53
10	Кучерина Татьяна Сергеевна	Глава Новомалороссийского сельского поселения Выселковского района	8 918 413 13 08
11	Лесовая Евгения Анатольевна	Глава Березанского сельского поселения Выселковского района	8 989 284 34 50
12	Дукуп Александр Владимирович	Директор филиала №4 АО «Газпром газораспределение Краснодар»	8 918 629 44 75
13	Коваленко Дмитрий Владимирович	Заместитель главного инженера филиала №4 АО «Газпром газораспределение Краснодар»	8 928 273 56 54
14	Простаков Андрей Петрович	Начальник Выселковского РЭС (предприятия Усть-Лабинские электрические сети филиала ПАО «Россети Юг»-«Кубаньэнерго»	8 918 277 17 71
15	Ретинский Виктор Викторович	Главный инженер Выселковского РЭС (предприятия Усть-Лабинские электрические сети филиала ПАО «Россети Юг»-«Кубаньэнерго»	8 918 044 75 90
16	Широкоступов Станислав Владимирович	Заместитель начальника 114 ПСЧ 14 ПСО ФПС ГПС Главное управление МЧС России по Краснодарскому краю	8 918 151 31 18

17	Русанов Владимир Владимирович	Муниципальное казенное учреждение "Аварийно-спасательная служба" муниципального образования Выселковский район ст.Выселки, ул.Ленина, д.37	8 918 233 33 31
----	-------------------------------	--	-----------------

**Приложение 2**

**Перечень потребителей тепловой энергии первой категории надежности, подключенных к системам централизованного отопления**

№ п/п	Наименование, адрес потребителя (населенный пункт, улица, номер)	Наименование источника тепловой энергии, к которому подключен потребитель, эксплуатирующая организация
1	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Выселковская центральная районная больница им.В.Ф.Долгополова» министерства здравоохранения Краснодарского края (ст.Выселки ул.Северная, д. 5)	Котельная ЦРБ, ст.Выселки ул.Северная, д. 5 МУП «Выселковские коммунальные системы»

**Перечень жилых домов и социально-значимых объектов (СЗО) потребителей тепловой энергии, подключенных к системам централизованного отопления**

№ п/п	Наименование, адрес МКД, СЗО (населенный пункт, улица, номер)	Наименование источника тепловой энергии, к которому подключен потребитель, эксплуатирующая организация
1	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Школьная, д. 9	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
2	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Школьная, д. 11	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ)
3	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Школьная, д. 13	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ)
4	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 1	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
5	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 2	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
6	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 3	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
7	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 4	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
8	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 5	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
9	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 6	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
10	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 7	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
11	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 8	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»

№ п/п	Наименование, адрес МКД, СЗО (населенный пункт, улица, номер)	Наименование источника тепловой энергии, к которому подключен потребитель, эксплуатирующая организация
12	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 9	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
13	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 10	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
14	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Калугина, д. 11	Котельная по ул.Калугина, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
15	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Восточный, д. 1	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
16	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Восточный, д. 4	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
17	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Октябрьский, д. 17	Котельная СОШ №17 ст.Выселки ул.Свободы, б/н МУП «Выселковские коммунальные системы»
18	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Лунева, д. 97	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
19	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Лунева, д. 140	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
20	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Лунева, д. 144А	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
21	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Лунева, д.146	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
22	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Лунева, д. 150	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
23	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Пирогова, д. 1	Котельная ЦРБ ст.Выселки, ул.Северная, б/н МУП «Выселковские коммунальные системы»
24	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Пирогова, д. 2	Котельная ЦРБ ст.Выселки, ул.Северная, б/н МУП «Выселковские коммунальные системы»
25	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул. Пирогова, д. 3	Котельная ЦРБ ст.Выселки, ул.Северная, б/н МУП «Выселковские коммунальные системы»
26	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул. Пирогова, д. 4	Котельная ЦРБ ст.Выселки, ул.Северная, б/н МУП «Выселковские коммунальные системы»
27	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул. Пирогова, д. 5	Котельная ЦРБ ст.Выселки, ул.Северная, б/н МУП «Выселковские коммунальные системы»
28	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул. Ленина, д. 123	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
29	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул. Ленина, д. 135	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
30	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Ленина, д.166	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
31	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Ленина, д. 184	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
32	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Красная, д. 18	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
33	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Красная, д. 20	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ)

№ п/п	Наименование, адрес МКД, СЗО (населенный пункт, улица, номер)	Наименование источника тепловой энергии, к которому подключен потребитель, эксплуатирующая организация
		МУП «Выселковские коммунальные системы»
34	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Красная, д. 21	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
35	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Красная, д. 22	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
36	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Красная, д. 23	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
37	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, ул.Красная, д. 25	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
38	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, пер.Лермонтова, д. 1Б	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
39	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Первомайский, д. 1	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
40	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Первомайский, д. 7	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
41	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Первомайский, д. 9	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
42	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Первомайский, д. 10	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
43	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Первомайский, д. 11	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
44	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Первомайский, д. 14	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
45	Многоквартирный жилой дом ст.Выселки, пер.Первомайский, д. 16	Котельная по ул.Лунева, б/н, ст.Выселки МУП «Выселковские коммунальные системы»
46	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Северная, д. 17	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
47	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Северная, д. 19	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
48	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Северная, д. 11	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
49	Многоквартирный жилой дом ст. Выселки, ул.Коммунистическая, д. 24	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
50	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 1	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
51	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 2	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
52	Многоквартирный жилой дом	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ

№ п/п	Наименование, адрес МКД, СЗО (населенный пункт, улица, номер)	Наименование источника тепловой энергии, к которому подключен потребитель, эксплуатирующая организация
	ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 3	
53	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 4	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
54	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 5	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
55	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 6	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
56	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д.7	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
57	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 8	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
58	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 9	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
59	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д.10	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
60	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д.11	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
61	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д.12	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
62	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Победы, д. 1А	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
63	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 13	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
64	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 14	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
65	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 15	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
66	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д.16	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
67	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д.17	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
68	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д. 18	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
69	Многоквартирный жилой дом ст.Новомалороссийская, ул.Садовая, д.19	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
70	Многоквартирный жилой дом ст. Березанская, ул.Зеленая, д. 31	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
70	Многоквартирный жилой дом ст. Березанская, ул.Зеленая, д. 36	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
72	Многоквартирный жилой дом ст. Березанская, ул.Зеленая, д. 41	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
73	Многоквартирный жилой дом ст.Березанская, ул.Зеленая, д. 43	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
74	Многоквартирный жилой дом ст.Березанская, ул.Зеленая, д. 45	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
75	Многоквартирный жилой дом ст.Березанская, ул.Зеленая, д. 47	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"

№ п/п	Наименование, адрес МКД, СЗО (населенный пункт, улица, номер)	Наименование источника тепловой энергии, к которому подключен потребитель, эксплуатирующая организация
76	Многоквартирный жилой дом ст.Березанская, ул.Ленина, д. 33	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
77	Многоквартирный жилой дом ст.Березанская, ул.Ленина, д. 35	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
78	Многоквартирный жилой дом ст.Березанская, ул.Зеленая, д. 38	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
79	Многоквартирный жилой дом ст.Березанская, ул.Советская, д. 26	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
80	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 30 «Колобок» станицы Выселки муниципального образования Выселковский район – ст.Выселки ул.Школьная, д.10	АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева предприятие «Кристалл» (ТЭЦ) МУП «Выселковские коммунальные системы»
81	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 17 имени воина-интернационалиста Величко Александра Алексеевича станицы Выселки муниципального образования Выселковский район – ст.Выселки, ул.Свободы, д. 97 А	Котельная СОШ №17 ст.Выселки ул.Свободы, б/н МУП «Выселковские коммунальные системы»
82	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Выселковская центральная районная больница им.В.Ф.Долгополова» министерства здравоохранения Краснодарского края (ст.Выселки ул.Северная, д. 5)	Котельная ЦРБ МУП «Выселковские коммунальные системы»
83	Социальный фонд России Выселковского района – ст.Выселки, ул.Монтикова, д. 67 А	Котельная ГНИ МУП «Выселковские коммунальные системы»
84	Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Выселковский культурно-досуговый центр» Выселковского сельского поселения Выселковского района – ст.Выселки, ул.Ленина, д. 94	Котельная ГНИ МУП «Выселковские коммунальные системы»
85	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 12 «Солнышко» станицы Выселки муниципального образования Выселковский район – ст.Выселки ул.Партизанская, д. 103	Котельная СОШ №17 б/н МУП «Выселковские коммунальные системы»
86	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №18 имени Александра Ивановича	Котельная Новомалороссийского МУ ПЖКХ

№ п/п	Наименование, адрес МКД, СЗО (населенный пункт, улица, номер)	Наименование источника тепловой энергии, к которому подключен потребитель, эксплуатирующая организация
	Кравченко станицы Новомалороссийской ст.Новомалороссийская ул.Победы, д. 22	
87	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №18 «Ягодка» станицы Новомалороссийской муниципального образования Выселковский район ст.Новомалороссийская, ул.Победы, д.13	Котельная Новомалороссийского МУ МПЖКХ
88	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3 имени Семёна Васильевича Дубинского станицы Березанской муниципального образования Выселковский район ст.Березанская, ул.Ленина, д.28	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"
89	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 31 «Солнышко» станицы Березанской муниципального образования Выселковский район ст.Березанская, ул.Ленина, д.37	Котельная №1 АО "Березанское ПЖКХ"

Приложение 5

Перечень материальных ресурсов, которые необходимо зарезервировать для локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе теплоснабжения организациям, связанным с функционированием систем муниципального образования

№ п/п	Наименование материальных ресурсов	ед. изм.	Нормативный запас
МУП «Выселковские коммунальные системы»			
1	электроды	кг.	2,0
2	труба Ст 57х3,5	п.м.	20,0
3	труба Ст 159х5	п.м.	5,0
4	труба Ст 108х4	п.м.	25,0
5	труба Ст 89х4	п.м.	40,0
6	труба Ст 76х3,5	п.м.	40,0
7	задвижки стальные DN - 50	шт	6,0
9	задвижки стальные DN - 80	шт.	4,0
10	задвижки стальные DN - 100	шт.	4,0
11	Затвор диаметр 50мм	шт.	6,0
12	Затвор диаметр 80мм	шт.	4,0
13	Затвор диаметр 100мм	шт.	2,0
14	Болт с гайкой	кг	5,0
15	Утеплитель	м <sup>2</sup>	20,0
16	Фумлента	шт.	2,0
17	Сгон в сборе	шт.	10,0
18	Ацетилен	кг	2,0
Новомалороссийское МУ МПЖКХ			
19	Пожарный щит	шт.	1
20	Огнетушители	шт.	10
21	Труба сталь Ø 150	п.м.	20
22	Труба сталь Ø 100	п.м.	20
23	Труба сталь Ø 80	п.м.	20
24	Труба сталь Ø 50	п.м.	20
25	Труба сталь Ø 32	п.м.	20
26	Фланец стальной приварной DN - 32	шт.	2
27	Фланец стальной приварной DN - 50	шт.	2
28	Фланец стальной приварной DN - 80	шт.	2

29	Фланец стальной приварной DN - 100	шт.	2
30	Фланец стальной приварной DN - 150	шт.	2
31	Отводы стальные D – 150	шт.	2
32	Отводы стальные D – 100	шт.	2
33	Задвижки стальные DN - 50	шт.	2
34	Задвижки стальные DN - 80	шт.	2
35	Задвижки стальные DN - 100	шт.	2
36	Задвижки стальные DN - 150	шт.	2
37	электродвигатели	шт.	2
38	Котел водогрейный	шт.	2
39	Кабель силовой	м.	30
40	Болты и гайки различных диаметров	кг.	3
41	Сварочное оборудование	шт.	1
42	Рукав напорный	м.	30
43	Запас ГСМ	л.	50
44	Пожарный щит	шт.	1
45	Огнетушители	шт.	10
46	Труба сталь Ø 150	п.м.	20
АО «Березанское ПЖКХ»			
47	Электроды	кг.	6
48	Труба Ст 108x4/180-ППУ-ПЭ	п.м.	20
49	Труба Ст 76x3,5/140-ППУ-ПЭ	п.м.	20
50	Труба Ст 57x3,5/125-ППУ-ПЭ	п.м.	20
51	Фланцы плоские стальные приварные DN - 50	шт.	6
52	Фланцы плоские стальные приварные DN - 80	шт.	6
53	Фланцы плоские стальные приварные DN - 100	шт.	6
54	Отводы стальные Ø108	шт.	5
55	Отводы стальные Ø76	шт.	5
56	Отводы стальные Ø57	шт.	10
57	Задвижки стальные DN - 50	шт.	6
58	Задвижки стальные DN - 80	шт.	6
59	Задвижки стальные DN - 100	шт.	6
60	Краны шаровые DN - 50	шт.	6

61	Газовые баллоны (ацетилен, пропан, кислород)	комплект	1
62	Автономные источники электроснабжения	шт.	1
63	Сварочное оборудование	шт.	1
АО фирма «Агрокомплекс» им.Н.И.Ткачева , предприятие «Кристалл»			
64	Клапан (вентиль) запорный 15КЧ19п Ду50 Ру16	шт.	1
65	Кран шаровый STI рычажный Г/Г 15	шт.	2
66	Кран шаровый STI рычажный Г/Г 20	шт.	4
67	Задвижка 30чббр DN150PN16	шт.	1
68	Кислород газообразный 50л 200атм	шт.	1
69	Отвод 102*6	шт.	2
70	Редуктор БКО -50-4 (кислород)	шт.	1
71	Редуктор БПО -5-4 (пропан)	шт.	1
72	Рукав Пар-1(Х)-3-20-32	м.	5
73	Подшипник 180307 (6307-2RS)	шт.	4
74	Болт 16*80	кг.	3
75	Болт 16*90	кг.	2
76	Болт 20*100	кг.	2
77	Гайка М20	кг.	2
78	Гайка М22	кг.	2
79	Набивка сальниковая ГЕРМОПУМ С-131 6мм*6мм	кг.	3
80	Набивка сальниковая ГЕРМОПУМ С-131 8мм*8мм	кг.	5
81	Набивка АГИ 14*14 мм	кг.	5
82	Набивка АПР-3114*14 мм	кг.	5
83	Паронит ПОН (б) 2мм	кг.	5
84	Паронит ПОН (б) 3мм	кг.	10
85	Паронит ПОН (б) 4,0мм	кг.	10
86	Силикон универсальный 280мл прозрачный	шт.	4

Заместитель главы  
муниципального образования  
Выселковский район



Д.В.Олексенко