

**КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЧАТОВСКОГО РАЙОНА**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

28.03.2025 №197

г. Курчатов

Об утверждении Порядка ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения, с учетом взаимодействия энергоснабжающих организаций, потребителей и служб жилищно-коммунального хозяйства всех форм собственности на территории Курчатовского района Курской области

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Федеральным законом от 27.07.2010 N 190-ФЗ "О теплоснабжении", приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 N 2234 "Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду», приказом Минстроя России от 30.11.2021 N 869/пр "Об утверждении Методических рекомендаций по проведению субъектами Российской Федерации мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения", в целях обеспечения надежного теплоснабжения потребителей на территории муниципального образования «Курчатовский муниципальный район» Курской области Администрация Курчатовского района Курской области **п о с т а н о в л я е т:**

1. Утвердить порядок действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения с применением электронного моделирования аварийных ситуаций муниципального образования «Курчатовский муниципальный район» Курской области (Приложение 1).

2. Утвердить порядок и процедуру организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования «Курчатовский муниципальный район» Курской области (Приложению 2).

3. Утвердить порядок мониторинга состояния системы теплоснабжения муниципального образования «Курчатовский муниципальный район» Курской области (Приложение 3).

4. Постановление Администрации Курчатовского района Курской области от 03.09.2024 № 678 отменить.

5. Управлению делами Администрации Курчатовского района Курской области (М.В. Скворцова) разместить настоящее постановление (с приложениями) на официальном сайте Администрации Курчатовского района Курской области.

6. Постановление вступает в силу со дня официального опубликования.

Глава района А.В. Ярыгин

Приложение 1

к постановлению администрации Курчатовского района Курской области от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_

Порядок

действий по ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, а также Администрации Курчатовского района Курской области

**1. Общие положения**

1.1. Настоящий Порядок ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, а также Администрации Курчатовского района Курской области (далее - Порядок) разработан в целях координации деятельности должностных лиц Курчатовского района Курской области, ресурсоснабжающих организаций, управляющих компаний, товариществ собственников жилья, потребителей тепловой энергии при решении вопросов, связанных с ликвидацией последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения муниципального образования «Курчатовский муниципальный район» в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормами и правилами в сфере предоставления жилищно-коммунальных услуг потребителям на основании: [Жилищного кодекса Российской Федерации](http://docs.cntd.ru/document/901919946); [Федерального закона от 21.12.1994 N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"](http://docs.cntd.ru/document/9009935); [Федерального закона от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"](http://docs.cntd.ru/document/901876063); [Федерального закона от 27.07.2010 N 190-ФЗ "О теплоснабжении"](http://docs.cntd.ru/document/902227764); [Федерального закона от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении"](http://docs.cntd.ru/document/902316140); [Постановления Правительства Российской Федерации от 24.03.1997 N 334 "О порядке сбора и обмена в Российской Федерации информацией в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"](http://docs.cntd.ru/document/9039659); [Постановления Правительства Российской Федерации от 12.02.1999 N 167 "Об утверждении Правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации"](http://docs.cntd.ru/document/901725982); [Постановления Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 N 794 "О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций"](http://docs.cntd.ru/document/901884206); [Постановления Правительства Российской Федерации от 06.05.2011 N 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов"](http://docs.cntd.ru/document/902280037); [Правил технической эксплуатации электроустановок потребителями](http://docs.cntd.ru/document/901839683), утвержденных [приказом Минэнерго России от 13.01.2003 N 6](http://docs.cntd.ru/document/901839683); приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 N 2234 "Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду», приказом Минстроя России от 30.11.2021 N 869/пр "Об утверждении Методических рекомендаций по проведению субъектами Российской Федерации мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения", [Правил расследования причин аварийных ситуаций при теплоснабжении](http://docs.cntd.ru/document/420309655), утвержденных [Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.10.2015 N 1114](http://docs.cntd.ru/document/420309655). 1.2. Действие настоящего Порядка распространяется на отношения по организации взаимодействия в ходе ликвидации аварий между организациями теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения и водоотведения, осуществляющими деятельность на территории Курчатовского района Курской области (далее - ресурсоснабжающие организации), управляющими организациями и товариществами собственников жилья, обслуживающими жилищный фонд (далее - управляющие организации, ТСЖ, жилищные кооперативы или иные специализированные потребительские кооперативы), абонентами (потребителями коммунальных ресурсов) и  Администрацией Курчатовского района Курской области. 1.3. В настоящем Порядке под аварийной ситуацией понимаются технологические нарушения на объекте теплоснабжения и (или) теплопотребляющей установке, приведшие к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования) объекта теплоснабжения и (или) теплопотребляющей установки, неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, отклонению от установленного технологического режима работы объектов теплоснабжения и (или) теплопотребляющих установок, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии (мощности). Используются понятия и определения в значениях, определенных законодательством Российской Федерации: внутридомовые инженерные системы - являющиеся общим имуществом собственников помещений в многоквартирном доме инженерные коммуникации (сети), механическое, электрическое, санитарно-техническое и иное оборудование, предназначенные для подачи коммунальных ресурсов от централизованных сетей инженерно-технического обеспечения до внутриквартирного оборудования, а также для производства и предоставления исполнителем коммунальной услуги по отоплению и (или) горячему водоснабжению (при отсутствии централизованных систем теплоснабжения и (или) горячего водоснабжения); исполнитель - юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы или индивидуальный предприниматель, предоставляющие потребителю коммунальные услуги; коммунальные услуги - деятельность исполнителя коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению, электроснабжению и отоплению, с целью обеспечения благоприятных и безопасных условий использования жилых, нежилых помещений, общего имущества в многоквартирном доме, а также земельных участков и расположенных на них жилых домов (домовладений); коммунальные ресурсы - холодная вода, горячая вода, электрическая энергия, газ, тепловая энергия, бытовой газ в баллонах, твердое топливо при наличии печного отопления, используемые для предоставления коммунальных услуг. К коммунальным ресурсам приравниваются также сточные бытовые воды, отводимые по централизованным сетям инженерно-технического обеспечения; потребитель - лицо, пользующееся на праве собственности или ином законном основании помещением в многоквартирном доме, жилым домом, домовладением, потребляющее коммунальные ресурсы; ресурсоснабжающая организация - юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, а также индивидуальный предприниматель, осуществляющие продажу коммунальных ресурсов (отведение сточных бытовых вод); система теплоснабжения - совокупность источников тепловой энергии и теплопотребляющих установок, технологически соединенных тепловыми сетями;

теплоснабжающая организация - юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, а также индивидуальный предприниматель, осуществляющие продажу тепловой энергии (мощности), теплоносителя и владеющая на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и (или) тепловыми сетями в системе теплоснабжения, посредством которой осуществляется теплоснабжение потребителей тепловой энергии; тепловая сеть - совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок; источник тепловой энергии - устройство, предназначенное для производства тепловой энергии; централизованные сети инженерно-технического обеспечения - совокупность трубопроводов, коммуникаций и других сооружений, предназначенных для подачи коммунальных ресурсов к внутридомовым инженерным системам (отвода бытовых стоков из внутридомовых инженерных систем); технологические нарушения - нарушения в работе систем коммунального энергоснабжения и эксплуатирующих их организаций в зависимости от характера и тяжести последствий (воздействие на персонал, отклонение параметров энергоносителя, экологическое воздействие, повреждение оборудования, другие факторы снижения надежности), которые подразделяются на аварии и инциденты; инцидент - отказ или механическое повреждение оборудования и (или) сетей, проявление скрытого дефекта конструкции, отдельного элемента сооружений действующего производственного объекта, отказ обслуживающих его систем (систем телемеханики, связи, энергоснабжения и другие), не повлиявшее на работоспособность объекта, но вызвавшее необходимость принятия нештатных действий, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта, для восстановления его безопасного состояния; технологический отказ - вынужденные отключение или ограничение работоспособности оборудования, приведшее к нарушению процесса производства и (или) передачи энергоресурсов потребителям, если они не содержат признаков аварии; авария - опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей природной среде; 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, 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. 1.4. Основными целями и задачами настоящего Порядка являются: повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования объектов жилищно-коммунального хозяйства Курчатовского района Курской области; мобилизация усилий по ликвидации технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения Курчатовского района Курской области; снижение уровня технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения, минимизация последствий возникновения технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения Курчатовского района Курской области; приведение в готовность оперативных штабов по ликвидации аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения, концентрация необходимых сил и средств; организация работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций; обеспечение работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций материально-техническими ресурсами; обеспечение устойчивого функционирования объектов жизнеобеспечения населения, социальной и культурной сферы в ходе возникновения и ликвидации аварийной ситуации; 1.5. Отказ элементов систем, сетей и источников теплоснабжения, повлекший прекращение подачи тепловой энергии потребителям и абонентам на отопление и горячее водоснабжение на период более 8 часов, считается аварией согласно [приказу Минрегиона Российской Федерации N 48 от 14.04.2008 "Методика проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса"](http://docs.cntd.ru/document/902108094). 1.6. Основной задачей ресурсоснабжающих организаций, управляющих организаций и ТСЖ является обеспечение устойчивой и бесперебойной работы тепловых, водопроводных, канализационных, электрических сетей, обеспечение качества предоставления коммунальных ресурсов в пределах нормативов, принятие оперативных мер по предупреждению, локализации и ликвидации последствий аварий на источниках теплоснабжения, тепловых, водопроводных, электрических сетях и системах водоотведения. 1.7. Основными направлениями предупреждения возникновения аварий являются: постоянная подготовка персонала к ликвидации возможных технологических нарушений путем повышения качества профессиональной подготовки, своевременного проведения противоаварийных тренировок; создание необходимых аварийных запасов материалов и оборудования; обеспечение персонала необходимыми средствами защиты, связи, пожаротушения, инструментом, автотранспортом и другими механизмами; обеспечение наличия на рабочих местах схем технологических соединений трубопроводов, программ технологических переключений, инструкций по ликвидации технологических нарушений. 1.8. Ресурсоснабжающие организации, управляющие организации и ТСЖ, оказывающие услуги и (или) выполняющие работы по содержанию и ремонту общего имущества многоквартирного жилого дома, должны иметь круглосуточно работающие диспетчерские и (или) аварийно-восстановительные службы (аварийно-диспетчерские службы) (далее - ДС и (или) АВС (АДС) соответственно). Состав аварийно-восстановительных служб, перечень машин и механизмов, приспособлений и материалов для ликвидации аварийных ситуаций утверждается руководителем организации. В организациях, штатным расписанием которых не предусмотрены ДС и (или) АВС (АДС), обязанности оперативного руководства ликвидацией аварии возлагаются на лицо, назначенное соответствующим приказом руководителя организации. 1.9. Общую координацию действий ДС и (или) АВС (АДС) по ликвидации аварийной ситуации осуществляет единая дежурно-диспетчерская служба Курчатовского района Курской области (далее - ЕДДС). Сведения о телефонах ДС (АДС) уточняются до начала отопительного периода и предоставляются ресурсоснабжающими организациями, управляющими организациями и ТСЖ в ЕДДС Курчатовского района Курской области.

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

2.1. К перечню возможных последствий аварийных ситуаций (чрезвычайных ситуаций) на тепловых сетях и источниках тепловой энергии относятся: - кратковременное нарушение теплоснабжения населения, объектов социальной сферы; - полное ограничение режима потребления тепловой энергии для населения, объектов социальной сферы; - причинение вреда третьим лицам; - разрушение объектов теплоснабжения (котлов, тепловых сетей, котельных); - отсутствие теплоснабжения более 24 часов (одни сутки).

2.2. Сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также места их возникновения на тепловых сетях, входящих в состав централизованной системы теплоснабжения, указаны в Приложении к Порядку действий по ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, а также Администрации Курчатовского района Курской области. Аварии в тепловых сетях: - разрушение (повреждение) зданий, сооружений, трубопроводов тепловой сети в период отопительного сезона при отрицательной среднесуточной температуре наружного воздуха, восстановление работоспособности, которых продолжается более 36 часов; - повреждение трубопроводов тепловой сети, оборудования насосных станций, тепловых пунктов, вызвавшее перерыв теплоснабжения потребителей первой категории (по отоплению) на срок более 8 часов, прекращение теплоснабжения или общее снижение более чем на 50% отпуска тепловой энергии потребителям продолжительностью выше 16 часов. Аварии в водопроводных сетях: - разрушение (повреждение) зданий, сооружений, трубопроводов водопроводных сетей в течение года, восстановление работоспособности которых продолжается более 24 часов; - повреждение трубопроводов водопроводной сети, вызвавшее перерыв водоснабжения потребителей на срок более 8 часов, прекращение водоснабжения или общее снижение более чем на 50% отпуска воды потребителям продолжительностью выше 16 часов. 4.3. Аварии в электрических сетях: - разрушение (повреждение) зданий, основного оборудования подстанций (силовые трансформаторы; оборудование распределительных устройств напряжением 10(6) кВ и выше), восстановление работоспособности которых может быть произведено в срок более 7 суток после выхода из строя; - повреждение питающей линии электропередачи от центра питания до распределительного пункта или прямой линии связи между распределительными пунктами напряжением 10(6) кВ и выше, которая была восстановлена после выхода её из строя: воздушная линия – за период более 3 суток; кабельная линия – за период более 10 суток; - неисправности оборудования и линий электропередач, вызвавшие перерыв электроснабжения: одного и более потребителей первой категории, превышающий время действия устройств АПВ или АВР электроснабжающей организации (при несоответствии схемы питания потребителей первой категории требованиям ПУЭ аварией считается перерыв электроснабжения этих потребителей продолжительностью более 10 часов, если нарушение электроснабжения потребителей произошло по вине персонала предприятия электрических сетей); одного и более потребителей второй категории продолжительностью более 10 часов, если нарушение электроснабжения произошло по вине персонала предприятия электрических сетей; одного и более потребителей третьей категории продолжительностью более 24 часов, если нарушение электроснабжения произошло по вине персонала предприятия электрических сетей. Аварии в многоквартирных жилых домах: - разрушение (повреждение) зданий, сооружений, инженерных сетей внутридомового имущества (сетей теплоснабжения в период отопительного сезона при отрицательной среднесуточной температуре наружного воздуха, восстановление работоспособности, которых продолжается более 36 часов); - повреждение трубопроводов водопроводной сети, вызвавшее перерыв водоснабжения потребителей на срок более 8 часов, прекращение водоснабжения или общее снижение более чем на 50% отпуска воды потребителям продолжительностью выше 16 часов; - разрушение (повреждение) основного электрооборудования, а также неисправности оборудования и линий электропередач, вызвавшие перерыв электроснабжения одного и более потребителей второй категории продолжительностью более 10 часов, если нарушение электроснабжения произошло по вине персонала управляющей организации, оказывающих услуги и (или) выполняющих работы по содержанию и ремонту общего имущества многоквартирного жилого дома.

**3. Взаимодействие ресурсоснабжающих организаций, управляющих организаций и ТСЖ при ликвидации аварийных ситуаций**

3.1. При возникновении аварийной ситуации на наружных сетях и источниках теплоснабжения теплоснабжающая организация обязана: 3.1.1. принять меры по обеспечению безопасности на месте аварии (ограждение, освещение, охрана) и действовать в соответствии с ведомственными инструкциями по ликвидации аварийных ситуаций. 3.1.2. Силами аварийно-восстановительных бригад (групп) незамедлительно приступить к ликвидации создавшейся аварийной ситуации. 3.1.3. Оперативная информация о причинах возникновения аварийной ситуации, о решении, принятом по вопросу ее ликвидации, передается в сроки, установленные пунктом 6, [Правил расследования причин аварийных ситуаций при теплоснабжении](http://docs.cntd.ru/document/420309655), утвержденных [Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.10.2015 N 1114](http://docs.cntd.ru/document/420309655), диспетчер ДС (АДС) сообщает: в ЕДДС Курчатовского района Курской области; диспетчерам тех организаций, которым необходимо изменить или прекратить работу оборудования и иных объектов жизнеобеспечения; диспетчерским службам управляющих организаций и ТСЖ; 3.1.4. по окончании ликвидации аварии оповестить о времени подключения управляющие организации или ТСЖ, ЕДДС Курчатовского района Курской области. 3.2. При возникновении аварийных ситуаций на внутридомовых инженерных системах отопления управляющая организация или ТСЖ обязаны обеспечить: 3.2.1. Ответ на телефонный звонок собственника или пользователя помещения в многоквартирном доме в аварийно-диспетчерскую службу в течение не более 5 минут, а в случае необеспечения ответа в указанный срок - осуществление взаимодействия со звонившим в аварийно-диспетчерскую службу собственником или пользователем помещения в многоквартирном доме посредством телефонной связи в течение 10 минут после поступления его телефонного звонка в аварийно-диспетчерскую службу либо предоставить технологическую возможность оставить голосовое сообщение и (или) электронное сообщение, которое должно быть рассмотрено аварийно-диспетчерской службой в течение 10 минут после поступления. 3.2.2. Локализацию аварийных повреждений внутридомовых инженерных систем внутридомовых систем отопления не более чем в течение получаса с момента регистрации заявки в отопительный период. 3.2.4. В течение 10 минут проинформировать телефонограммой о характере аварии, ориентировочном времени ее устранения, количестве пострадавших ЕДДС Курчатовского района Курской области и соответствующую теплоснабжающую организацию. 2.2.5. Оказание коммунальных услуг при аварийных повреждениях внутридомовых систем отопления в срок, не нарушающий установленную жилищным законодательством Российской Федерации продолжительность перерывов в предоставлении коммунальных услуг. 3.2.6. Проинформировать собственника или пользователя помещения в многоквартирном доме в течение получаса с момента регистрации заявки о планируемых сроках исполнения заявки.

3.2.7. При невозможности отключения внутренних систем в границах эксплуатационной ответственности направить телефонограмму теплоснабжающей организации об отключении дома на наружных инженерных сетях. 3.2.8. После ликвидации аварии в течение 10 минут поставить в известность ЕДДС Курчатовского района Курской области и соответствующую теплоснабжающую организацию. 3.3. Организации, независимо от формы собственности и ведомственной принадлежности, имеющие на своем балансе коммуникации или сооружения, расположенные в районе возникновения аварии, по вызову диспетчера ресурсоснабжающей организации, управляющей организации и ТСЖ направляют в любое время суток в течение 1 часа своих представителей (ответственных дежурных) для согласования условий производства работ по ликвидации аварии. 3.4. В случае возникновения аварии на наружных объектах теплоснабжения или инженерных сетях, собственник и (или) эксплуатирующая организация по которым не определены, диспетчер ресурсоснабжающей организации, управляющей организации или ТСЖ незамедлительно сообщают об аварии в ЕДДС Курчатовского района Курской области, а также в ДС, АВС (АДС).
Для ликвидации аварийной ситуации на сетях, собственник которых не определен, привлекаются специализированные теплоснабжающие организации, к чьим сетям технологически присоединены данные сети. 3.5. В случае невозможности устранения аварии в течение 16 часов единовременно - при температуре воздуха в жилых помещениях от +12°C до нормативной температуры; не более 8 часов единовременно - при температуре воздуха в жилых помещениях от +10°C до +12°C; не более 4 часов единовременно - при температуре воздуха в жилых помещениях от +8°C до +10°C, по предложению руководителя теплоснабжающей организации, управляющей организации или ТСЖ Администрацией Курчатовского района Курской области может быть организовано проведение заседания Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности на территории муниципального образовании с целью принятия конкретных мер для ликвидации аварии и недопущения ее развития в чрезвычайную ситуацию по истечении 24 часов.

**4. Взаимодействие диспетчерских и аварийно-восстановительных (аварийно-диспетчерских) служб при возникновении и ликвидации аварий на источниках теплоснабжения, сетях и системах теплопотребления**

4.1. При возникновении аварийной ситуации ресурсоснабжающие (независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности) и управляющие организации ТСЖ в течение всей смены осуществляют передачу оперативной информации в ЕДДС Курчатовского района Курской области. 4.2. При поступлении в ДС (АДС) ресурсоснабжающих организаций сообщения о возникновении аварии на тепловых сетях и источниках теплоснабжения, об отключении или ограничении теплоснабжения потребителей диспетчерская служба обязана незамедлительно: направить к месту аварии аварийную бригаду; сообщить о возникшей ситуации по имеющимся у нее каналам связи руководителю предприятия и диспетчеру ЕДДС Курчатовского района Курской области; принять меры по обеспечению безопасности в месте обнаружения аварии (выставить ограждение и охрану, осветить место аварии) и действовать в соответствии с инструкцией по ликвидации аварийных ситуаций. 4.3. На основании сообщения с места обнаруженной аварии на объекте или сетях теплоснабжения ответственное должностное лицо теплоснабжающей организации определяет: какие переключения в сетях необходимо произвести; как изменится режим теплоснабжения в зоне обнаруженной аварии; какие абоненты и в какой последовательности могут быть ограничены или отключены от теплоснабжения; когда и какие инженерные системы при необходимости должны быть опорожнены; какими силами и средствами будет устраняться обнаруженная авария. 4.4. О возникновении аварийной ситуации и принятом решении по ее локализации и ликвидации, предположительном времени на восстановление теплоснабжения потребителей диспетчер соответствующей ДС (АДС) теплоснабжающие организации немедленно информирует по имеющимся у него каналам связи руководителя организации, диспетчеров организаций, которым необходимо изменить или прекратить работу оборудования и коммуникаций, диспетчерским службам управляющих организаций и ТСЖ, попавших в зону аварии, ЕДДС Курчатовского района Курской области. 4.5. Решение об отключении систем горячего водоснабжения принимается теплоснабжающей организацией по согласованию с управляющими организациями или ТСЖ по территориальной принадлежности. 4.6. Размер ограничиваемой нагрузки потребителей устанавливается теплоснабжающей организацией по согласованию с администрацией Курчатовского района Курской области. 4.7. Отключение внутридомовых систем горячего водоснабжения и отопления домов, последующее их заполнение и включение в работу производятся силами управляющих организаций и ТСЖ. 4.8. Если в результате обнаруженной аварии подлежат отключению или ограничению в подаче тепловой энергии медицинские, дошкольные образовательные и общеобразовательные организации, диспетчер теплоснабжающей организации незамедлительно сообщает об этом в соответствующие организации по всем доступным каналам связи. 4.9. При аварийных ситуациях на объектах потребителей, связанных с затоплением водой чердачных, подвальных, жилых помещений, возгоранием электрических сетей и невозможностью потребителя произвести отключение на своих сетях, заявка на отключение подается в соответствующую диспетчерскую службу ресурсоснабжающей организации и выполняется как аварийная. 4.10. В случае, когда в результате аварии создается угроза жизни людей, разрушения оборудования, городских коммуникаций или строений, диспетчеры (начальники смен) ресурсоснабжающих организаций отдают распоряжение на вывод из работы оборудования без согласования, но с обязательным последующим извещением ЕДДС Курчатовского района Курской области после проведения переключений по выводу из работы аварийного оборудования или участков сетей.

4.11. В обязанности ответственного за ликвидацию аварии входит: вызов через диспетчерские службы соответствующих представителей организаций, имеющих коммуникации, сооружения в месте аварии, согласование с ними проведения земляных работ для ликвидации аварии; организация выполнения аварийно-восстановительных работ на коммуникациях и обеспечение безопасных условий производства работ; предоставление промежуточной и итоговой информации о завершении аварийно-восстановительных работ по восстановлению рабочей схемы в соответствующие диспетчерские службы. 4.12. В случае возникновения крупных аварий, вызывающих возможные перерывы теплоснабжения в отопительный зимний период на срок более суток, решением Главы Курчатовского района Курской области создается Штаб по оперативному принятию мер для обеспечения устойчивой работы объектов топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального комплекса муниципального образования. Решением Комиссии по ЧС и ОПБ к аварийно-восстановительным работам могут привлекаться специализированные строительно-монтажные и другие организации. Распоряжением главы Курчатовского района Курской области определяется перечень организаций, привлекаемых решением Комиссии по ЧС и ОПБ к ликвидации угрозы и возникшей чрезвычайной ситуации, вызванной технологическими нарушениями на системах теплоснабжения, и порядок ликвидации чрезвычайной ситуации. Восстановительные работы выполняются в сроки, согласованные с Комиссией по ЧС и ОПБ. 4.13. Взаимодействие оперативного персонала организаций и ЕДДС Курчатовского района Курской области при аварийных ситуациях при прекращении электроснабжения систем теплоснабжения жилых кварталов в отопительный зимний период определено Регламентом действий персонала при прекращении электроснабжения систем теплоснабжения жилых кварталов в отопительный зимний период. Взаимодействие оперативного персонала теплоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии и ЕДДС Курчатовского района Курской области при аварийных ситуациях при прекращении теплоснабжения жилых кварталов в отопительный зимний период определено Регламентом действий персонала при прекращении теплоснабжения жилых кварталов в отопительный зимний период. Взаимодействие служб по локализации и ликвидации возможных аварий в системе газоснабжения, газопотребления Курчатовского района Курской области определяется Планом взаимодействия.

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

5.1. Силы и средства для ликвидации аварий на объектах теплоснабжения.

В режиме повседневной деятельности на объектах теплоснабжения осуществляется дежурство специалистов. Время готовности к работам по ликвидации аварии - 45 мин. 5.2. Для ликвидации аварий создаются и используются: - электронные модели схемы теплоснабжения в программном комплексе ZULU GIS находящиеся в ресурсоснабжающих организациях для занесения оперативных данных с целью принятия своевременного решения по переключению потребителей в зоне аварийной ситуации.

Силы и средства:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | подразделение | Личный состав | техника | Дислокация | ответственный |
| 1 | ГУПКО «Курскоблжилкомхоз» | 3 | 1 | Курчатовский район с. Дичня(котельная) | Старший мастер: Андрианов Андрей Анатольевич, тел. 8908-123-22-74 |
| 2 | МУП «Комфорт» | 4 | 2 | Курчатовский район с. Дичня, ул. Рахмановка 84 (база) | Директор: Сазонова Ирина Петровна, тел.8-923-784-02-65 |
| 3 | Курчатовские РЭС | 4 | 2 | Курчатовский район п. Иванино, ул. Механизаторов 1 (база) | начальник- Панищев Сергей Николаевич, т.сот. 8-910-210-47-85 |
| 4 | Курчатовская газовая служба | 7 | 2 | Курчатовский район п. им. К. Либкнехта, ул. К. Маркса (база) | Начальник-Локтионов Павел Сергеевич, т. сот. 8-908-124-79-22 |
| 5 | Курчатовская ЦРБ | 2 | 1 | Курчатовский район п. им. К. Либкнехта, ул. Курская (ЦРБ) | Гл. врач: Хлебодаров Федор Евгеньевич 8-903-874-68-89 |
| 6 | МО МВД России «Курчатовский» | 2 | 1 | Г. Курчатов, ул. Молодежная (МОВД) | Зам. Начальника: Цветов Сергей Владимирович 8969-697-93-43 |

Номенклатура и объемы резервов материально-технических ресурсов для ликвидации аварийных ситуаций на территории Курчатовского района

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №пп | номенклатура и наименование материально-технических ресурсов | ед.изм. | объемы материально-технических ресурсов | обоснование объемов |
| 1 | электродвигатель  | шт | 1 | в соответствии с прогнозированием аварийных ситуаций |
| 2 | задвижка Ду 80 | шт | 5 |
| 3 | задвижка Ду 100 | шт | 5 |
| 4 | задвижка Ду 50 | шт | 5 |
| 5 | фланцы | шт | 10 |
| 6 | вентиль Ду 40 | шт | 2 |
|  7 | труба металлическая ф100 (м) | Шт | 10 |
| 8 | труба металлическая ф125 (м) | шт | 10 |
| 9 | труба металлическая ф 229 (м) | шт | 10 |
| 10 | электроды МР3 | шт | 50 |
| 11 | электроды МР4 | шт | 50 |

**6. 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 Федерального закона от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении».**

6.1. О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах руководитель работ информирует диспетчера ЕДДС Курчатовского района Курской области, управление строительства, архитектуры и ЖКУ Администрации Курчатовского района Курской области не позднее 10 минут с момента происшествия чрезвычайной ситуации (далее - ЧС). 6.2. Единая теплоснабжающая организация (ЕТО) с применением электронного моделирования аварийной ситуации в схеме теплоснабжения муниципального образования «Курчатовский муниципальный район» разрабатывает возможные технические решения по ликвидации аварийной ситуации на объектах теплоснабжения. 6.3. О сложившейся обстановке ресурсоснабжающая организация информирует население через средства массовой информации, а также передает данные в местную администрацию для размещения информации на официальном сайте муниципального образования «Курчатовский муниципальный район». Работы по устранению технологических нарушений на инженерных сетях, связанные с нарушением благоустройства территории, производятся ресурсоснабжающими организациями и их подрядными организациями по согласованию с органом местного самоуправления. Земляные работы, связанные с вскрытием грунта и дорожных покрытий, должны производиться в соответствии с Правилами производства работ при реконструкции и ремонте подземных инженерных сетей и сооружений, строительстве и ремонте дорожных покрытий и благоустройстве территорий. 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. Администрация Курчатовского района и подразделение ГИБДД должны оказывать помощь подрядным организациям по своевременной выдаче разрешений на производство аварийно-восстановительных и ремонтных работ на инженерных сетях и закрытию движения транспорта в местах производства работ. 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; - принимать меры, в соответствии с действующим законодательством, к лицам, допустившим устройство в охранной зоне инженерных коммуникаций постоянных или временных предприятий торговли, парковки транспорта, рекламных щитов и т.д.; - компенсировать затраты, связанные с восстановлением или переносом из охранной зоны инженерных коммуникаций построек и сооружений, а также с задержкой начала производства аварийных или плановых работ из-за наличия несанкционированных сооружений. 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 Боготольского района. 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. Работы по оборудованию встроенных нежилых помещений, по которым проходят инженерные коммуникации, выполняются по техническим условиям исполнителя коммунальных услуг, согласованным с ресурсоснабжающими организациями. Во всех жилых домах и на объектах социальной сферы их владельцами должны быть оформлены таблички с указанием адресов и номеров телефонов для сообщения о технологических нарушениях работы систем инженерного обеспечения.

**7. Состав и дислокация сил и средств.**

7.1. Организация управления ликвидацией аварий на объектах теплоснабжения. Координацию работ по ликвидации аварии осуществляет единая теплоснабжающая организация, утвержденная постановлением администрации Курчатовского района Курской области. Состав сил и средств определяется организацией самостоятельно, в соответствии с утвержденным штатным расписанием. Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются: на муниципальном уровне – отдел ГО и ЧС Администрации Курчатовского района Курской области по вопросам сбора, обработки и обмена информацией, оперативного реагирования и координации совместных действий ДДС организаций, расположенных на территории муниципального образования «Курчатовский муниципальный район», оперативного управления силами и средствами аварийно-спасательных и других сил постоянной готовности в условиях чрезвычайной ситуации (далее - ЧС); В режиме повседневной деятельности на объектах теплоснабжения осуществляется дежурство специалистами, в том числе операторами котельных, на объектовом уровне - дежурно-диспетчерская служба организации. 7.2. Дислокация средств к месту аварии осуществляется персоналом из мест их хранения. Необходимый транспорт, механизмы и инструмент для выполнения работ по ликвидации повреждений обеспечивают ресурсоснабжающие организации.

**8. Перечень мероприятий, направленных на обеспечение безопасности населения.**

8.1. Оповещение населения об опасности и информирование о порядке действий в сложившихся чрезвычайных условиях. 8.2. Эвакуация и рассредоточение.

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

 9.1. Для ликвидации аварий создаются и используются резервы финансовых материальных ресурсов организации, осуществляющей эксплуатацию оборудования и сетей теплоснабжения. 9.2. Объёмы резервов финансовых ресурсов (резервных фондов) определяются ежегодно и утверждаются нормативным правовым актом организации и должны обеспечивать проведение аварийно-восстановительных работ в нормативные сроки. 9.3. При расчете резерва финансовых средств для локализации и ликвидации последствий аварий целесообразно руководствоваться методическими документами по проведению оценки ущерба от аварий на опасных производственных объектах. 9.4. При расчете ущерба учитываются такие затраты, потери и убытки, выраженные в стоимостной форме, как затраты, направленные на проведение аварийно-спасательных работ, затраты на эвакуацию людей из зоны аварийной ситуации, стоимость ремонтно-восстановительных работ и возмещения вреда здоровью людей, материального ущерба и прочее. 9.5. Материально-технические средства, задействованные в мероприятиях по локализации и ликвидации последствий аварий, используются только для обеспечения операций по локализации и ликвидации последствий аварий на объекте.

**10. Риски возникновения аварий, масштабы и последствия**

Наиболее вероятными причинами возникновения аварий и сбоев в работе котельных и тепловых сетей могут послужить: взрыв на газовой котельной; утечка газа из газопровода (разрыв, коррозия, умышленная разгерметизация газопровода посторонними лицами).

загазованность подвалов, коллекторов, туннелей, подвалов, помещений первых этажей зданий; перебои в подаче электроэнергии; износ оборудования; порыв тепловой сети; неблагоприятные погодно-климатические явления; человеческий фактор.

Приложение 2

к постановлению администрации

Курчатовского района Курской области

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_

Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения муниципального образования «Курчатовский муниципальный район» Курской области

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Единая теплоснабжающая организацияДиспетчер**т. 53-67-28**89202610792 | ЕДДС Курчатовского района Курской областит. 4-32-38 | МО МВД России «Курчатовский», дежурная часть, начальник дежурной смены**т. 02**т. 2-27-87 | ПСЧ 9**т. 01**т. 9-15-09 | ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»т. 039-12-60 | ПАО «Россети центр» «Курскэнерго» Курчатовский РЭСТ. 2-14-38  | МУП «Комфорт» т. 9-37-76 | Курчатовская газовая служба **т. 04**т. 9-13-04 | Управляющие компании**т.05**т. 9-31-0 | Администрация Курчатовского района**т. 4-12-81** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |
| Направляет не позднее чем через 5-мин звено Аварийная бригадаПолучив информацию об угрозе аварии, ЧС, теракте:1. Докладывает руководству организации и диспетчеру ЕДДС 2. Объявляет “Аварийный сбор”.3. Оповещает службы взаимодействия.4. Доводит информацию до сведения должностных лиц.5. По требованию руководителя работ направляет к месту работ необходимую технику, материалы и персонал эксплуатационных служб филиала. | Принимает информацию о характере аварии, ЧС, теракте и принимаемых мерах по устранению. Направляет к месту аварии аварийно-спасательный отряд. | Уточняет обстоятельства аварии, ЧС, теракта. Докладывает об аварии, ЧС, теракте начальнику М О «Курчатовский» или лицу его замещающему, а также в дежурную часть УВД Курской области.Немедленно направляет к месту аварии, ЧС, теракта для обеспечения охраны общественного порядка, оказания помощи пострадавшим, удаления граждан из опасной зоны.. | Немедленно направляет пожарное подразделение к месту аварии, ЧС, теракта. Сообщает диспетчеру ЕДДС. | Немедленно направляет бригаду скорой помощи к месту аварии, ЧС, теракта. Сообщает диспетчеру ЕДДС. | Немедленно направляет бригаду с картой-схемой кабелей к месту аварии, ЧС, теракта для указания их на месте при раскопках грунта и обесточивания загазованных зданий с помощью наружного отключающего устройства. Сообщает диспетчеру ЕДДС. | Немедленно направляет бригаду с картой-схемой коммуникаций к месту аварии, ЧС, теракта для указания их на месте при раскопках грунта. Сообщает диспетчеру ЕДДС. | Немедленно направляет бригаду с картой-схемой коммуникаций к месту аварии, ЧС, теракта для указания их на месте при раскопках грунта. Сообщает диспетчеру ЕДДС. | Обеспечивает прибытие к месту аварии, ЧС, теракта представителей организаций, обслуживающих данные здания и владельцев зданий для эвакуации жителей и обеспечения доступа в помещения. Сообщает диспетчеру ЕДДС. | Доводит до сведения должностных лиц Администрации информацию о характере аварии, ЧС. Немедленно направляет к месту работ представителя Администрации для решения вопроса размещения жителей домов в случае их эвакуации. |

|  |
| --- |
| Взаимодействия теплоснабжающих организаций со службами различных ведомств по локализации и ликвидации возможных аварийных ситуаций на котельных и системах теплоснабжения |
| Основные виды аварий, ЧС, терактов. | Оперативный персонал теплоснабжающих организаций | ЕДДС администрации Курчатовского района Курской области | МО МВД России «Курчатовский», дежурная часть | Медицинскаяслужба.Станция скорой медицинской помощи | Представители ГИБДД | Организации в сфере электро-,газо-, водо-и водоотведения  | Представитель Администрации Курчатовского района Курской области |
| 1. Взрыв газа в ко- тельной. | 1. Отключает аварийный объект от системы газоснабжения. Локализует место взрыва (загазованности) от повторения взрыва или возникновения пожара. Руководитель звена ДДС обеспечивает руководство работами согласно “Плана локализации и ликвидации возможных аварийных ситуаций в газовом хозяйстве ” (“ПЛЛАС”). Организует вентиляцию загазованных помещений. Проверяет на загазованность помещения, подвалы зданий, подземные сооружения в 50м. зоне. Отыскивает и устраняет утечку газа.
 | Организует управление службами взаимодействия при локализации и ликвидации крупномасштабных аварий, ЧС. | Осуществляет оказание доврачебной по- мощи пострадавшим, охрану общественного порядка и борьбу с преступностью, регулирование дорожного движения, оцепление зоны ЧС и предотвращение доступа посторонних лиц, участие в оповещении населения о ЧС и режиме поведения, проведение неотложных следственных действий и опера- тивнорозыскных мероприятий. | Оказывает пострадавшим медицинскую помощь. Организует эвакуацию пострадавших в лечебные заведения. | Уточняет границы опасной зоны.Регулирует движение транспорта. При необходимости запрещает его движение. | Указывает расположение подземных коммуникаций. Контролирует сохранность коммуникаций при проведении земляных работ. Участвует в проветривании подведомственных колодцев | Участвует в эвакуации людей из зданий. Организует временное их расселение..Обеспечивает доступ в помещения, подвалы подведомствен-ных зданий. |
| **2.** Загазованность подвалов, коллекторов, туннелей, подвалов, помещений первых этажей зданий. | Руководитель аварийной бригады осуществляет общее руководство работами согласно “ПЛЛАС”. Локализует (огораживает) место загазованности. Обеспечивает вентиляцию загазованных помещений. Проверяет на загазованность подвалы и подземные сооружения в 50м. зоне. Отыскивает и устраняет утечки газа. При выявлении объёмной доли газа в подвалах, подъездах, туннелях, коллекторах, помещениях зданий более 1٪ для природного газа или 0,4٪ для СУГ принимает меры по отключению газопроводов от газоснабжения и эвакуации людей из опасной зоны. | Указывает расположение подземных коммуникаций. Контролирует сохранность коммуникаций при проведении земляных работ. Участвует в проветривании подведомствен-ных колодцев. |
| **3.** Утечка газа из газопровода (разрыв, коррозия, умышленная разгерметизация газопровода посторонними лицами). | Руководитель аварийной бригады осуществляет общее руководство работами согласно “ПЛЛАС”. При необходимости отключает аварийный участок газопровода. Проверяет на загазованность подвалы, сооружения на газопроводе и смежных коммуникациях, расположенных в 50м. зоне. Отыскивает и устраняет утечки газа. | Действие представите-лей данных служб при данной ситуации не предусмотрено |
| **4.** Пожар на газифицированном объекте. | Отключает газифицирован-ный объект от газоснабжения. Стравливает газ из отключённого газопровода в безопасном месте и немедленно докладывает руководителю тушения пожара. Проверяет на загазованность подвалы, помещения зданий, сооружений в 50м. зоне. | Указывает расположение подземных коммуникаций. Контролирует сохранность коммуникаций при проведении земляных работ. Участвует в проветривании подведомствен-ных колодцев. |
| **5.** Несчастный случай, связанный с удушьем газом или отравление продуктами сгорания газа. | Прекращает подачу газа. Проветривает помещение. Проверяет на загазованность помещения ( в том числе смежные) подъезды, подвалы, коммуникации. Проверяет наличие тяги в дымоходе и вентканале. | Действие представителей данных служб при данной ситуации не предусмотрено |
| **6.** Умышленное прекращение подачи газа на газифицированный объект. | Организует проверку системы газоснабжения. Перекрывает отключающее устройство на вводах к потребителям газа. Обеспечивает проверку объектов к пуску газ и пуску к потребителям. | Действие представителей данных служб при данной ситуации не предусмотрено |
| **7**. Прекращение подачи воды, электроэнергии  | Руководитель Аварийной бригады осуществляет общее руководство работами согласно “ПЛЛАС”.Переводит котельную на независимый источники электропитания и водоснабжения | Указывает расположение подземных коммуникаций. Организует восстановление подачи воды, электричества |
| **8.**Порыв на теплосети | Руководитель Аварийной бригады осуществляет общее руководство работами согласно “ПЛЛАС”. | Действие представителей данных служб при данной ситуации не предусмотрено |

Примечание:

 Старшие подразделений, групп, бригад, прибывших по плану взаимодействия, обязаны доложить о прибытии руководителю работ и уточнить обстановку.

 Представители всех организаций должны действовать на месте аварии согласованно, оказывать помощь друг другу, обеспечивать взаимной информацией и связью, убывать с места аварии только по разрешению руководителя работ.

 Диспетчер противопожарной службы при получении сообщения от граждан, представителей объектов, о пожаре или аварии направляет подразделение противопожарной службы и докладывает диспетчеру АДС, который обеспечивает реализацию мероприятий данного плана. Своевременное прибытие служб и представителей организации, обеспечивает дежурно диспетчерский персонал служб и организаций.

 Совместные тренировочные занятия по плану взаимодействия при аварийно-восстановительных и спасательных работах проводятся не реже 1 раз в год.

Приложение 3

к постановлению администрации

Курчатовского района Курской области

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_

Порядок мониторинга состояния системы теплоснабжения муниципального образования «Курчатовский муниципальный район» Курской области

1. Настоящий Порядок определяет взаимодействия администрации Курчатовского района Курской области, теплоснабжающих и теплосетевых организаций при создании и функционировании системы мониторинга теплоснабжения. Система мониторинга состояния системы теплоснабжения – это комплексная система наблюдений, оценки и прогноза состояния тепловых сетей (далее – система мониторинга).

Целями создания и функционирования системы мониторинга теплоснабжения являются повышение надежности и безопасности систем теплоснабжения, снижение затрат на проведение аварийно-восстановительных работ посредством реализации мероприятий по предупреждению, предотвращению, выявлению и ликвидации аварийных ситуаций.

2. Основными задачами системы мониторинга являются:

- сбор, обработка и анализ данных о состоянии объектов теплоснабжения, статистических данных об аварийности на системах теплоснабжения и проводимых на них ремонтных работ;

- оптимизация процесса составления планов проведения ремонтных работ на теплосетях;

- определение фактических значений показателей качества и надежности теплоснабжения и обеспеченности населения качественным теплоснабжением;

-эффективное планирование выделения финансовых средств на содержание и проведения ремонтных работ на теплосетях.

3. Функционирование системы мониторинга осуществляется на объектовом и территориальном (муниципальном*)* уровнях.

На объектовом уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляют организации, эксплуатирующие теплосети.

На территориальном (муниципальном) уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет единая дежурно-диспетчерская служба Курчатовского района Курской области (далее-ЕДДС).

4. Система мониторинга включает в себя:

- сбор данных;

- хранения, обработку и представление данных;

- анализ и выдачу информации для принятия решения.

4.1. Сбор данных

Система сбора данных мониторинга за состоянием тепловых сетей объединяет в себе все существующие методы наблюдения за тепловыми сетями на территории городского округа.

В систему сбора данных вносятся данные по проведенным ремонтам, авариям и сведения, накапливаемые эксплуатационным персоналом.

4.2. Хранение, обработка и представления данных

Единая база данных хранится и обрабатывается на теплоснабжающих предприятиях и предается в ЕДДС Курчатовского района.

4.3. Анализ и выдача информации для принятия решения

Системы анализа и выдачи информации в тепловых сетях направлена на решение задачи оптимизации планов ремонта на основе выбора из сетей, имеющих повреждения, самых ненадежных, исходя из заданного объема финансирования.