



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЛИПЕЦКА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

29.09.2025

№ 2298

г.Липецк

Об утверждении Порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в городе Липецке (в том числе с применением электронного моделирования аварийных ситуаций), Порядка информационного взаимодействия при планово-профилактических работах в системах теплоснабжения города Липецка

Во исполнение Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», 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» администрация города

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в городе Липецке (в том числе с применением электронного моделирования аварийных ситуаций) (приложение № 1).
2. Утвердить Порядок информационного взаимодействия при планово-профилактических работах в системах теплоснабжения города Липецка (приложение № 2).
3. Отделу взаимодействия со СМИ администрации города Липецка (Быкова М.С.) разместить настоящее постановление в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте администрации города Липецка в течение 5 рабочих дней со дня его утверждения, за исключением сведений 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.
4. Признать утратившими силу постановление администрации города Липецка от 29.06.2021 № 1223 «Об утверждении Плана действий по ликвидации

последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций, Порядка информационного взаимодействия при планово-профилактических работах в системах теплоснабжения города Липецка», постановление администрации города Липецка от 14.06.2024 № 1825 «О внесении изменений в постановление администрации города Липецка от 29.06.2021 № 1223».

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Липецка Кузнецова П.А.

И.о. главы города Липецка



П.А.Кузнецов

Приложение № 1
к постановлению администрации
города Липецка
29.09.2025 № 2098

Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций
в сфере теплоснабжения в городе Липецке (в том числе с применением
электронного моделирования аварийных ситуаций)

1. Общие положения

1.1. Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в городе Липецке (в том числе с применением электронного моделирования аварийных ситуаций) (далее – План) разработан в целях:

- определения возможных сценариев возникновения и развития аварийных ситуаций, конкретизации средств и действий по локализации аварийных ситуаций;

- координации деятельности ресурсоснабжающих организаций, организаций, осуществляющих управление многоквартирными жилыми домами, потребителей тепловой энергии и должностных лиц администрации города Липецка при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций;

- фиксации в оперативном режиме информации о времени возникновения аварий на инженерных объектах жилищно-коммунального хозяйства, времени и сроков их устранения, включая сведения о времени возобновления услуги у конечного потребителя;

- создания благоприятных условий для успешного выполнения мероприятий по ликвидации аварийной ситуации.

1.2. Понятия, используемые для целей настоящего Плана:

- владельцы информации - ресурсоснабжающие организации; организации, осуществляющие эксплуатацию (техническое обслуживание) объектов и элементов систем коммунальной инфраструктуры; организации, осуществляющие управление многоквартирными домами; товарищества собственников жилья (далее - ТСЖ); лица, оказывающие услуги по содержанию и (или) выполнению работ по ремонту общего имущества при непосредственном управлении многоквартирным домом; лица, оказывающие услуги по аварийно-диспетчерскому обслуживанию жилищного фонда, объектов социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта;

- ЕДДС города Липецка - единая дежурно-диспетчерская служба города Липецка, функционирующая на базе МКУ «Управление по делам ГО и ЧС города Липецка»;

- ЕДС Липецкой области - единая диспетчерская служба Липецкой области;

- ЦТП - центральный тепловой пункт.

1.3. К аварийным ситуациям относятся:

- события на объектах систем коммунальной инфраструктуры, связанные с прекращением предоставления населению, объектам социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта коммунальных услуг (горячее водоснабжение, отопление), причинением (угрозой причинения) вреда жизни, здоровью людей, имуществу физических и юридических лиц, окружающей природной среде;

- нарушения производственного процесса, разрушения зданий, строений, сооружений, если это связано с существенным ухудшением качества предоставляемых населению, объектам социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта коммунальных услуг (горячее водоснабжение, отопление), причинением (угрозой причинения) вреда жизни, здоровью людей, имуществу физических и юридических лиц, окружающей природной среде;

- утечки из трубопроводов объектов коммунальной инфраструктуры с подтоплением территории, нарушающим нормальное использование территории и (или) эксплуатацию расположенных на ней объектов;

- провалы грунта по причине порывов, утечек из трубопроводов объектов систем коммунальной инфраструктуры, иных манипуляций, событий с объектами систем коммунальной инфраструктуры, создающими угрозу причинения вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических и юридических лиц;

1.4. План устанавливает общий порядок производства работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования и информационного взаимодействия при их проведении.

Конкретные действия сил и подразделений организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов систем коммунальной инфраструктуры, на которых произошло событие, предусматриваются порядком (планом) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций (далее-Порядок), разработанным в соответствии с действующим законодательством в сфере теплоснабжения и согласованным с органами местного самоуправления.

2. Последовательность информационного взаимодействия при аварийной ситуации

2.1. Информация об аварийных ситуациях предоставляется владельцами информации в ЕДДС города Липецка, ЕДС Липецкой области в целях обеспечения информационного обмена и координации совместных действий при реагировании на аварийную ситуацию и информирования населения.

2.2. Информация об аварийной ситуации, предусмотренная настоящим Планом, передается владельцами информации в ЕДДС города Липецка, ЕДС Липецкой области посредством телефонной связи в течение 15 минут с момента, когда владельцу информации стало известно об аварийной ситуации.

2.3. В течение трех часов с момента, когда владельцу информации стало известно об аварийной ситуации, владелец информации предоставляет в ЕДДС города Липецка, ЕДС Липецкой области посредством электронной почты следующие обязательные сведения:

- точный адрес (место) аварийной ситуации;
- подробную информацию об аварийной ситуации с указанием характеристик вышедшего из строя оборудования или коммуникаций;
- точное время, дата (или, если точное время неизвестно, время поступления информации об аварийной ситуации владельцу информации) и плановый срок ликвидации причин и последствий аварийной ситуации;
- причины возникновения аварийной ситуации;
- меры, предпринимаемые для устранения аварийной ситуации;
- наименование, адрес, фамилию, имя, отчество и телефон руководителя организации, непосредственно выполняющей работы по ликвидации последствий аварийной ситуации;
- количество многоквартирных и индивидуальных жилых домов, количество объектов социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта, в отношении которых ограничено или приостановлено предоставление коммунальных услуг (вида коммунальной услуги), дата и время ограничения или приостановления предоставления коммунальных услуг (вида коммунальной услуги), дата и время планового возобновления предоставления коммунальных услуг (вида коммунальной услуги), данные сведения указываются в случае, если аварийная ситуация связана с ограничением или приостановлением предоставления коммунальных услуг (вида коммунальной услуги). Действия при этом предусмотрены пунктом 5 настоящего Плана.

2.4. Ресурсоснабжающие организации; организации, осуществляющие эксплуатацию (техническое обслуживание) объектов и элементов систем коммунальной инфраструктуры; организации, осуществляющие управление многоквартирными домами; товарищества собственников жилья (далее - ТСЖ); лица, оказывающие услуги по содержанию и (или) выполнению работ по ремонту общего имущества при непосредственном управлении многоквартирным домом; лица, оказывающие услуги по аварийно-

диспетчерскому обслуживанию жилищного фонда, объектов социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта, также предоставляют в ЕДДС города Липецка, ЕДС Липецкой области информацию о повреждениях внутридомовых инженерных систем при возникновении аварийной ситуации.

2.5. Вопросы информационного взаимодействия между ЕДДС города Липецка и владельцами информации, не урегулированные настоящим Планом, определяются соглашениями об организации и осуществлении информационного взаимодействия между ЕДДС города Липецка и владельцами информации, исходя из специфики деятельности владельца информации.

2.6. В соглашениях об информационном взаимодействии стороны обязаны предусмотреть специфику взаимодействия в период неблагоприятных погодных явлений, использование в качестве источника получения информации официального сайта владельца информации, применение в целях информационного взаимодействия сервисов обмена мгновенными сообщениями (мобильных приложений (мессенджеров)).

2.7. Владельцы информации обязаны предоставлять полные и достоверные сведения, передача которых урегулирована настоящим Планом.

3. Сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения в системе централизованного теплоснабжения города Липецка.

3.1. Наиболее вероятными причинами возникновения аварийных ситуаций в работе системы централизованного теплоснабжения города Липецка могут послужить:

- неблагоприятные погодные-климатические явления (ураганы, смерчи, бури, сильные ветры, сильные морозы, снегопады и метели, обледенение и гололед и т.д.);
- человеческий фактор (неправильные действия персонала и т.д.);
- прекращение подачи электрической энергии, холодной воды, топлива на источник тепловой энергии, ЦТП, насосную станцию;
- внеплановые остановки (выход из строя) оборудования на объектах системы теплоснабжения.

Описания, причины возникновения, возможные характеристики развития и последствия, а также типовые действия при аварийной ситуации, приведены в Приложении к настоящему Плану.

4. Обязанности при ликвидации последствий аварийных ситуаций

4.1. Лица, ответственные за исполнение Плана, назначаются руководителями ресурсоснабжающих организаций; организаций, осуществляющих эксплуатацию (техническое обслуживание) объектов и

элементов систем коммунальной инфраструктуры; организации, осуществляющие управление многоквартирными домами; товарищества собственников жилья (далее - ТСЖ); лица, оказывающие услуги по содержанию и (или) выполнению работ по ремонту общего имущества при непосредственном управлении многоквартирным домом; лица, оказывающие услуги по аварийно-диспетчерскому обслуживанию жилищного фонда, объектов социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта.

4.2. Все лица, ответственные за исполнение Плана, обязаны четко знать и строго выполнять установленный порядок действий.

4.3. Ответственным руководителем работ по ликвидации аварийных ситуаций, последствия которых угрожают привести к прекращению циркуляции в системе теплоснабжения города Липецка, понижению температуры в зданиях, возможному размораживанию наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем, является заместитель главы администрации города Липецка, координирующей работу департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Липецка. В случае его отсутствия ответственным руководителем работ является председатель департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Липецка. До прибытия ответственного руководителя работ по ликвидации аварийной ситуации, управление работами осуществляет руководитель ресурсоснабжающей организации, эксплуатирующей систему теплоснабжения, в составе которой произошла аварийная ситуация.

5. Действия по ликвидации последствий аварийных ситуаций

5.1. Каждой ресурсоснабжающей организации рекомендуется актуализировать Порядок с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливно- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, а также органов местного самоуправления.

5.2. Ликвидация последствий аварийных ситуаций на тепловых сетях и объектах централизованного теплоснабжения, повлекшее временное (в пределах нормативно допустимого времени) прекращение теплоснабжения, организуется силами и средствами ресурсоснабжающей организации, в соответствии с установленным внутри организации Порядком. Оповещение других участников процесса централизованного теплоснабжения (потребителей, поставщиков) в рамках ликвидации последствий аварийной ситуации осуществляется в соответствии с регламентами по взаимодействию дежурно-диспетчерских служб организаций или иными согласованными распорядительными документами.

5.3. В случае если возникновение аварийных ситуаций на тепловых сетях и объектах централизованного теплоснабжения может повлиять на функционирование иных смежных инженерных сетей и объектов,

ресурсоснабжающая организация оповещает о повреждениях владельцев коммуникаций, смежных с поврежденными тепловыми сетями и объектами.

5.4. В зависимости от вида и масштаба аварийной ситуации ресурсоснабжающей организацией принимаются неотложные меры по проведению ремонтно-восстановительных и других работ, направленных на недопущение размораживания систем теплоснабжения и скорейшую подачу тепла в социально значимые объекты, многоквартирные дома. Нормативное время готовности к работам по ликвидации аварии – не более 60 минут с момента её возникновения.

5.5. В каждой ресурсоснабжающей организации должен быть в наличии расчет допустимого времени устранения аварийных нарушений теплоснабжения в социально значимых объектах, многоквартирных домах.

5.6. Ресурсоснабжающая организация, получив информацию об аварийной ситуации, на основании анализа полученных данных проводит оценку сложившейся обстановки, масштаба аварии и возможных последствий, осуществляет незамедлительно действия в соответствии с Порядком с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, при этом с применением электронного моделирования определяет оптимальные решения для осуществления переключений в тепловых сетях.

5.7. Дежурный диспетчер ресурсоснабжающей организации:

- производит оповещение в соответствии с Порядком с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций;

- осуществляет контроль выполнения мероприятий по ликвидации аварийных ситуаций до восстановления подачи тепловой энергии и горячей воды потребителям.

5.8. Время сбора сил и средств аварийной бригады на месте аварии не должно превышать 60 минут с момента оповещения об аварии.

5.9. Руководитель, главный инженер ресурсоснабжающей организации, в системе теплоснабжения которой возникла аварийная ситуация, в течение 30 минут со времени возникновения аварии оповещает посредством телефонной связи или с использованием сервисов обмена мгновенными сообщениями мобильных приложений (мессенджеров) заместителя главы администрации города Липецка, координирующего работу департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Липецка, в случае его отсутствия - председателя департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Липецка. Сообщение должно содержать причины аварии, масштабы и возможные последствия, планируемые сроки ремонтно-восстановительных работ, привлекаемые силы и средства. Информация о проведении работ актуализируется каждые 2 часа посредством телефонной

связи или с использованием сервисов обмена мгновенными сообщениями мобильных приложений (мессенджеров).

5.10. Дежурный диспетчер ЕДДС города Липецка в течение 30 минут с момента поступления информации оповещает председателя департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Липецка, заместителей председателя департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Липецка. Сообщение должно содержать причины аварии, масштабы, возможные последствия, планируемые сроки ремонтно-восстановительных работ, привлекаемые силы и средства.

5.11. Заместитель главы администрации города Липецка, координирующий работу департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Липецка, по истечении 2 часов, в случае неустранения аварийной ситуации:

- производит оповещение главы города Липецка;
- прибывает на место проведения работ и лично производит оценку ситуации для необходимой координации работ.

5.12. Дежурный диспетчер ЕДДС города Липецка через ресурсоснабжающие организации; организации, осуществляющие эксплуатацию (техническое обслуживание) объектов и элементов систем коммунальной инфраструктуры; организации, осуществляющие управление многоквартирными домами; ТСЖ; лица, оказывающие услуги по содержанию и (или) выполнению работ по ремонту общего имущества при непосредственном управлении многоквартирным домом; лица, оказывающие услуги по аварийно-диспетчерскому обслуживанию жилищного фонда, объектов социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта, оповещают жителей, которые проживают в зоне аварийной ситуации, об её возникновении, ликвидации и возобновлении подачи ресурса.

5.13. Заместитель главы администрации города Липецка, координирующий работу департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Липецка, принимает решение по привлечению дополнительных сил и средств к ремонтным работам, принимает решение о необходимости создания штаба по локализации аварийной ситуации.

6. Применение электронного моделирования по ликвидации последствий аварийных ситуаций

В целях компьютерного моделирования по ликвидации последствий аварийных ситуаций ресурсоснабжающая организация обязана использовать электронную модель системы теплоснабжения, созданную с применением специализированного программно-расчетного комплекса. При этом в соответствии с пунктом 55 Требований к схемам теплоснабжения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их

разработки и утверждения», электронная модель системы теплоснабжения города Липецка должна содержать:

- а) графическое представление объектов системы теплоснабжения с привязкой к топографической основе города Липецка и с полным топологическим описанием связности объектов;
- б) паспортизацию объектов системы теплоснабжения;
- в) паспортизацию и описание расчетных единиц территориального деления, включая административное;
- г) гидравлический расчет тепловых сетей любой степени закольцованности, в том числе гидравлический расчет при совместной работе нескольких источников тепловой энергии на единую тепловую сеть;
- д) моделирование всех видов переключений, осуществляемых в тепловых сетях, в том числе переключений тепловых нагрузок между источниками тепловой энергии;
- е) расчет балансов тепловой энергии по источникам тепловой энергии и по территориальному признаку;
- ж) расчет потерь тепловой энергии через изоляцию и с утечками теплоносителя;
- з) расчет показателей надежности теплоснабжения;
- и) групповые изменения характеристик объектов (участков тепловых сетей, потребителей) по заданным критериям с целью моделирования различных перспективных вариантов схем теплоснабжения;
- к) сравнительные пьезометрические графики для разработки и анализа сценариев перспективного развития тепловых сетей.

Задачи, решаемые с применением электронного моделирования ликвидации последствий аварийных ситуаций, относятся к процессам эксплуатации системы теплоснабжения, диспетчерскому и технологическому управлению системой и должны включать в себя:

- моделирование изменений гидравлического режима при аварийных переключениях и отключениях;
- формирование рекомендаций по локализации аварийных ситуаций и моделирование последствий выполнения этих рекомендаций;
- формирование перечней и сводок по отключаемым абонентам;
- иную информацию, необходимую для электронного моделирования ликвидации последствий аварийных ситуаций.

В качестве инструмента для решения задач с применением электронного моделирования ликвидации последствий аварийных ситуаций в городе Липецке рекомендуется использовать электронную модель, созданную в программно-расчетном комплексе.

Электронное моделирование по ликвидации последствий аварийных ситуаций используется дежурным и техническим персоналом ресурсоснабжающей организации для принятия оптимальных решений по обеспечению теплоснабжения в случае аварийных ситуаций.

7. Силы и средства для локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения

Для локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения задействуются 3 аварийные бригады, одна бригада численностью 5 специалистов филиала АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация» и две бригады численностью 12 специалистов МУП «Липецктеплосеть». Планируется задействовать 9 единиц различной техники. Техника филиала АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация» (дислокация ул. Московская, влд.8А, г. Липецк) один манипулятор, один самосвал, одна передвижная аварийно-ремонтная мастерская, один автомобильный кран. Техника МУП «Липецктеплосеть» (дислокация ул. Московская, д. 20, г. Липецк) два экскаватора, один самосвал, одна передвижная аварийно-ремонтная мастерская, одна бочка. Создан аварийный запас материальных ресурсов в местах дислокации техники.

№	Наименование материальных ресурсов	Количество
1	Задвижка фланцевая, Ду 50 мм	3 шт.
2	Задвижка фланцевая, Ду 80 мм	3 шт.
3	Задвижка фланцевая, Ду 100 мм	3 шт.
4	Задвижка фланцевая, Ду 150 мм	3 шт.
5	Задвижка фланцевая, Ду 200 мм	3 шт.
6	Задвижка фланцевая, Ду 210 мм	3 шт.
7	Труба стальная Ду 57 мм	20 м
8	Труба стальная Ду 89 мм	20 м
9	Труба стальная Ду 108 мм	20 м
10	Труба стальная Ду 159 мм	20 м
11	Труба стальная Ду 259 мм	20 м
12	Труба стальная Ду 273 мм	20 м

Материально-техническое, инженерное и финансовое обеспечение операций по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения организовано в филиале АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация» и МУП «Липецктеплосеть» в соответствии с действующей нормативно-технической документацией и относится к информации ограниченного доступа.

Процедура организации взаимодействия сил и средств ресурсоснабжающих организаций в сфере теплоснабжения на территории города Липецка указана в разделе 1.3 тома 1 схемы теплоснабжения городского округа города Липецка Липецкой области на период до 2042 года (актуализация на 2026 год), утвержденной приказом Министерства энергетики и тарифов Липецкой области от 26.06.2025 № 01-06/307 «Об утверждении актуализированной схемы теплоснабжения городского округа города Липецка Липецкой области на период до 2042 года (актуализация на 2026 год)».

8. Перечень мероприятий, направленных на обеспечение безопасности населения при аварийных ситуациях на объектах теплоснабжения

8.1. Экстренные меры реагирования:

- оповещение служб экстренного реагирования;
- создание и работа оперативного штаба для координации действий;
- организация аварийно-восстановительных работ с привлечением ресурсоснабжающей организации;
- перекрытие повреждённых участков теплосетей и подключение резервных источников тепла;
- выделение спецтехники (тепловые пушки, генераторы).

8.2. Оповещение и информирование населения:

- запуск системы оповещения: громкоговорители, рассылки в социальные сети, официальные сайты ресурсоснабжающих организаций, не позднее 60 минут после возникновения аварий на объектах теплоснабжения;
- инструктаж граждан о действиях в условиях ЧС (укрытие, альтернативные источники тепла, экономия электроэнергии) и др.;
- уведомление социальных служб (органы соцзащиты, МВД, медучреждения) для работы с уязвимыми группами населения.

8.3. Размещение пунктов обогрева и временного размещения:

- организация пунктов обогрева в зданиях объектов культуры и образования;
- размещение людей в пунктах временного размещения при угрозе длительного отсутствия отопления (24 часа и более);
- раздача горячего питания, воды, медикаментов.

8.4. Жизнеобеспечение пострадавших районов:

- раздача электрообогревателей, генераторов, тёплой одежды населению;
- контроль за электросетями из-за повышенной нагрузки;
- организация подвоза горячей еды, питьевой воды для населения;
- выделение мобильных медицинских бригад для обследования граждан.

8.5. Административные меры:

- введение режима ЧС или повышенной готовности в зависимости от масштабов аварии;
- привлечение дополнительных аварийных бригад и ресурсов.

В.В. Яриков



Приложение
к Порядку (плану) действий по
ликвидации последствий аварийных
ситуаций в сфере теплоснабжения в
городе Липецке (в том числе с приме-
нением электронного моделирования
аварийных ситуаций)

**Перечень возможных аварийных ситуаций, их описание, типовые действия по
ликвидации последствий аварийных ситуаций**

№ п/п	Описание аварийной ситуации	Причина возникновения аварийной ситуации	Возможные характеристики развития аварии и последствия	Действия при ликвидации последствий аварийных ситуаций
1.	Остановка работы источника тепловой энергии, ЦТП, насосной станции	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции в системах теплопотребления потребителей, понижение температуры в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем	Информирование об отсутствии электроэнергии ЕДС, электросетевой организации. Переход на резервный или автономный источник электроснабжения (второй ввод, дизель-генератор). При длительном отсутствии электроэнергии организация ремонтных работ по предотвращению размораживания силами персонала теплоснабжающей организации и организациями, осуществляющими управление многоквартирными домами.
2.	Ограничение работы источника тепловой энергии, ЦТП	Прекращение подачи холодной воды на источник тепловой энергии, ЦТП	Ограничение циркуляции теплоносителя в системах теплопотребления, понижение температуры воздуха в зданиях	Информирование об отсутствии холодной воды водоснабжающей организации, ЕДС. При длительном отсутствии подачи воды и открытой системе горячего водоснабжения, прекращение горячего водоснабжения, организация ремонтных работ и необходимых мер по предотвращению размораживания силами теплоснабжающей организации и организациями,

				осуществляющими управление многоквартирными домами.
3.	Остановка нагрева воды на источнике тепловой энергии	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи нагретой воды в системы теплоснабжения, понижение температуры воздуха в зданиях	Информирование о прекращении подачи топлива газоснабжающей организации, ЕДС. Организация перехода на резервное топливо. При длительном отсутствии подачи газа и отсутствии резервного топлива организация ремонтных работ по предотвращению размораживания силами теплоснабжающей организации и организациями, осуществляющими управление многоквартирными домами.
4.	Ограничение (остановка) работы источника тепловой энергии	Выход из строя сетевого (сетевых) насоса	Прекращение циркуляции в системах теплоснабжения, понижение температуры воздуха в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем	Выполнение переключения на резервный насос. При невозможности переключения организация ремонтных работ. При длительном отсутствии работы насоса организация ремонтных работ по предотвращению размораживания силами теплоснабжающей организации и организациями, осуществляющими управление многоквартирными домами.
5.	Ограничение (остановка) работы источника тепловой энергии	Выход из строя котла (котлов)	Ограничение (прекращение) подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей населенного пункта, понижение	Выполнение переключения на резервный котел. При невозможности переключения и снижении отпуска тепловой энергии организация работы по ремонту. При длительном отсутствии работы котла организация ремонтных

			температуры воздуха в зданиях	работ по предотвращению размораживания силами теплоснабжающей организации и организаций, осуществляющих управление многоквартирными домами.
6.	Полное прекращение циркуляции в магистральном трубопроводе тепловой сети	Разрушение трубопровода, выход из строя запорной арматуры	Прекращение циркуляции в части системы теплоснабжения, понижение температуры в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем	Организация переключения теплоснабжения поврежденного участка от другого участка тепловых сетей (через секционирующую арматуру). Оптимальную схему теплоснабжения населенного пункта (части населенного пункта) определить с применением электронного моделирования. При длительном отсутствии циркуляции организовать ремонтные работы по предотвращению размораживания силами теплоснабжающей организации и организаций, осуществляющих управление многоквартирными домами.

В.В. Яриков



Порядок
информационного взаимодействия при планово-профилактических работах
в системах теплоснабжения города Липецка

1. Общие положения

1.1. Порядок информационного взаимодействия при планово-профилактических работах разработан в целях организации оповещения и проведения необходимых подготовительных работ при проведении ремонта, сопровождающегося прекращением подачи тепловой энергии для отопления и горячего водоснабжения.

1.2. Понятия, используемые для целей настоящего Порядка:

- владельцы информации - ресурсоснабжающие организации; организации, осуществляющие эксплуатацию (техническое обслуживание) объектов и элементов систем коммунальной инфраструктуры; организации, осуществляющие управление многоквартирными домами; товарищества собственников жилья; лица, оказывающие услуги по содержанию и (или) выполнению работ по ремонту общего имущества при непосредственном управлении многоквартирным домом; лица, оказывающие услуги по аварийно-диспетчерскому обслуживанию жилищного фонда, объектов социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта;

- ЕДДС города Липецка - единая дежурно-диспетчерская служба города Липецка, функционирующая на базе МКУ «Управление по делам ГО и ЧС города Липецка»;

- ППР – проект производства работ.

1.3. Планово-профилактические работы, проводятся в соответствии с ППР.

1.4. ППР утверждается руководителем организации, проводящей планово-профилактические работы.

2. Порядок информационного взаимодействия при
планово-профилактических работах

2.1. Владельцы информации предоставляют в ЕДДС города Липецка сведения о планово-профилактических работах, если последствием таких работ является прекращение предоставления населению, объектам социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта коммунальных услуг (отопление и горячее водоснабжение).

2.2. Информация о планово-профилактических работах, проводимых в соответствии с ППР предоставляется владельцами информации в ЕДДС города Липецка посредством электронной почты заблаговременно, не позднее 7 календарных дней, предшествующих дню начала выполнения работ, с указанием следующих обязательных сведений:

- место выполнения планово-профилактических работ;
- количество объектов жилищного фонда, государственных (муниципальных) объектов социально-культурного назначения в сфере образования, здравоохранения, культуры и спорта, планируемых к отключению от коммунальных услуг (отопление и горячее водоснабжение);
- контактные данные организации, которая будет выполнять работы;
- график выполнения работ.

2.3. ППР должен предусматривать расчетное время проведения работ в соответствии с действующим законодательством.

2.4. Владельцы информации обязаны направлять ППР в администрацию города Липецка заблаговременно, не позднее трех календарных дней до проведения работ.

2.5. В случае нарушения сроков предоставления информации о проведении планово-профилактических работ в ЕДДС города Липецка, сроков предоставления ППР в администрацию города Липецка, предусмотренных настоящим Порядком, а также в случае превышения расчетного времени приостановления или ограничения предоставления коммунальной услуги (отопление и горячее водоснабжение), предусмотренного ППР, увеличения количества отключенных потребителей (относительно указанных в ППР), проводимые работы классифицируются как аварийные.

В.В. Яриков

