

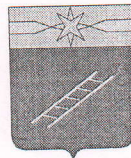
ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

постановления Администрации Лухского муниципального района
Ивановской области от 31.03.2025 года № 122

«Об утверждении Порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в Лухском муниципальном районе Ивановской области»

Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации	Подпись, расшифровка, дата
Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области	
Департамент энергетики и тарифов Ивановской области	Уг - Бутеева С.Е.
Департамент строительства и архитектуры Ивановской области	 Плещинская Е.А.
Комитет Ивановской области по делам гражданской обороны и защиты населения	 И.О. председателя комитета Мельников Н.В.

Д/Рогов И.С. Соловьев Т.В. / Соловьева Т.В. / Корган В.Ч.Р.



**ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
АДМИНИСТРАЦИЯ ЛУХСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от « 31 » 03 2025 года N 122

**Об утверждении Порядка (плана) действий по ликвидации последствий
аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в
Лухском муниципальном районе Ивановской области**

В соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ Федеральным законом «О теплоснабжении», Постановлением Правительства РФ от 30.12.2003 №794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», приказом Министерства энергетики РФ от 13.11.2024 №2234 «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду» в целях обеспечения устойчивого функционирования объектов теплоснабжения Лухского муниципального района Ивановской области, своевременной и качественной подготовки их к работе в осенне-зимний, а также предупреждения чрезвычайных ситуаций:

1. Утвердить Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения в Лухском муниципальном районе Ивановской области на 2025 год (приложение 1);

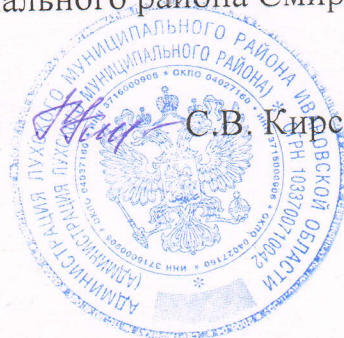
2. Отменить постановление администрации Лухского муниципального района от 24.08.2020 г. №251 «Об утверждении Плана ликвидации последствий аварийных ситуаций в системах теплоснабжения на территории Лухского муниципального района;

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания и подлежит размещению на официальном сайте администрации Лухского муниципального района в течении 5 рабочих дней со дня его утверждения;

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Лухского муниципального района, председателя комитета по управлению муниципальным имуществом и земельным отношениям администрации Лухского муниципального района Смирнова В.Н.

Врип главы Лухского муниципального района

Исп.: Тихонова М.С.
тел.: 8(49344) 2-19-75



С.В. Кирсанова

**Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере
теплоснабжения в Лухском муниципальном районе
Ивановской области на 2025 год**

I. Общие положения

1.1. Настоящий «Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения (далее — План действий) в Лухском муниципальном районе Ивановской области разработан в исполнении требований пункта 4 статьи 20 Федерального закона от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении» и приказа МЧС России от 05.07.2021 №429 «Об установлении критериев информации о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера».

1.2. Действие настоящего Плана действий распространяется на отношения по организации взаимодействия в ходе ликвидации аварий в системах теплоснабжения между организациями теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения и водоснабжения, осуществляющими деятельность на территории (далее - ресурсоснабжающие организации) Лухского муниципального района Ивановской области, управляющими организациями, товариществами собственников жилья, жилищными кооперативами или иными специализированными потребительскими кооперативами), обслуживающими жилищный фонд (далее - управляющие организации, ТСЖ), собственниками зданий с непосредственной формой управления имуществом (далее - собственники зданий с НФУ), абонентами (потребителями коммунальных ресурсов) и администрацией Лухского муниципального района.

1.3. Реализация Плана действий необходима для обеспечения надежной эксплуатации системы теплоснабжения Лухского муниципального района Ивановской области и должна решать следующие задачи:

- повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования объектов системы теплоснабжения;

- мобилизация усилий всех инженерных служб Лухского муниципального района Ивановской области для ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения;

- снижение до приемлемого уровня последствий аварийных ситуаций в системе теплоснабжения;

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

1.4. Объектами Плана действий являются – система централизованного теплоснабжения и отдельные объекты теплоснабжения Лухского муниципального района Ивановской области, включая источники тепловой энергии, тепловые сети, системы теплоснабжения и инженерные сети.

1.5. План действия определяет порядок действий персонала объекта при ликвидации последствий аварийных ситуаций и является обязательной для исполнения всеми ответственными лицами, указанными в нем.

1.6. В настоящем Плане действий используются понятия и определения в значениях, определенных законодательством Российской Федерации:

1.6.1. 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;

1.6.2. исполнитель - юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы или индивидуальный предприниматель, предоставляющие потребителю коммунальные услуги;

1.6.3. коммунальные услуги - осуществление деятельности исполнителя по подаче потребителям любого коммунального ресурса в отдельности или два и более из них в любом сочетании с целью обеспечения благоприятных и безопасных условий использования жилых, нежилых помещений, общего имущества в многоквартирном доме в случаях, установленных Правилами предоставления коммунальных услуг собственниками помещений в многоквартирных домах и жилых домов, а также земельных участков и расположенных на них жилых домов (домовладений);

1.6.4. коммунальные ресурсы - холодная вода, горячая вода, электрическая энергия, газ, тепловая энергия, теплоноситель в виде горячей воды в открытых системах теплоснабжения (горячего водоснабжения), бытовой газ в баллонах, твердое топливо при наличии печного отопления, используемые для предоставления коммунальных услуг и потребляемые при содержании общего имущества в многоквартирном доме;

1.6.5. потребитель - собственник помещения в многоквартирном доме, жилого дома, домовладения, а также лицо, пользующееся на ином законном основании помещением в многоквартирном доме, жилым домом, домовладением, потребляющее коммунальные услуги;

1.6.6. ресурсоснабжающая организация - юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, а также индивидуальный предприниматель, осуществляющие продажу коммунальных ресурсов (отведение сточных вод);

1.6.7. система теплоснабжения - совокупность источников тепловой энергии и теплопотребляющих установок, технологически соединенных тепловыми сетями;

1.6.8. теплоснабжающая организация - организация, осуществляющая продажу потребителями (или) теплоснабжающим организациям произведенных или приобретенных тепловой энергии(мощности), теплоносителя и владеющая на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и(или) тепловыми сетями в системе теплоснабжения, посредством которой осуществляется теплоснабжение потребителей тепловой энергии (данное приложение применяется к регулированию сходных отношений с участием индивидуальных предпринимателей);

1.6.9. теплосетевая организация - организация, оказывающая услуги по передаче тепловой энергии (данное положение применяется к регулированию сходных отношений с участием индивидуальных предпринимателей) и соответствующая утвержденным Правительством Российской Федерации критериям собственников или иных законных владельцев тепловых сетей к теплосетевым организациям;

1.6.10. тепловая сеть - совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок;

1.6.11. источник тепловой энергии - устройство, предназначенное для производства тепловой энергии;

1.6.12. централизованные сети инженерно-технического обеспечения - совокупность трубопроводов, коммуникаций и других сооружений, предназначенных для подачи коммунальных ресурсов к внутридомовым инженерным системам (отведения сточных вод из внутридомовых инженерных систем);

1.6.13. технологические нарушения - нарушения в работе систем коммунального энергоснабжения (электроснабжения; теплоснабжения) и эксплуатирующих их 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 аварии и инциденты;

1.6.14. инцидент - отказ или повреждение оборудования и (или) сетей, отклонения от установленных режимов, нарушение федеральных законов и иных правовых актов Российской Федерации, а также нормативных технических документов,

устанавливающих правила ведения работ на опасном производственном объекте, включая:

- технологический отказ – вынужденное отключение или ограничение работоспособности оборудования, приведшее к нарушению процесса производства и (или) передачи электрической и 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 энергии, а также неправильное действие защит и автоматики, ошибочные действия персонала, если они не привели к ограничению потребителей и снижению качества отпускаемой энергии;

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

1.6.16. 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;

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

1.6.18. неисправность – нарушения в работе системы теплоснабжения, при которых не выполняется хотя бы одно из требований, определенных технологическим процессом;

1.6.19. тепловой пункт – совокупность устройств, предназначенных для присоединения к тепловым сетям систем отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, горячего водоснабжения и технологических теплоиспользующих установок промышленных и сельскохозяйственных предприятий, жилых и общественных зданий (индивидуальные — для присоединения систем теплоснабжения одного здания или его части; центральные — то же, двух зданий или более).

1.7. К перечню возможных последствий аварийных ситуаций (чрезвычайных ситуаций) на тепловых сетях и источниках тепловой энергии относятся:

- авария на объектах теплоснабжения, повлекшая нарушение условия жизнедеятельности 50 человек и более, на 1 сутки и более при условии: температура воздуха в жилых комнатах более суток фиксируется ниже +18 °С в холодный период (теплый период- ниже +20 °С);

- прекращение теплоснабжения потребителей (в количестве 50 человек и более) в отопительный период на срок более 24 часов;

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

- разрушение или повреждение сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей (в количестве 50 человек и более);

- перерыв теплоснабжения потребителей (в количестве 50 человек и более) на срок более 6 часов;

- снижение температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 30 процентов и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения.

1.8. Отказ элементов систем, сетей и источников теплоснабжения, повлекший прекращение подачи тепловой энергии потребителям и абонентам на отопление на период более 8 часов, считается аварией.

1.9. Основной задачей ресурсоснабжающих организаций, управляющих организаций, 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.

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

2.1. Причинами возникновения аварийных ситуаций в работе системы теплоснабжения на территории Лухского муниципального района Ивановской области являются:

- неблагоприятные погодные- климатические явления (ураганы, сильные ветры, сильные морозы, снегопады, метели и обледенения);
- человеческий фактор (неправильные действия персонала);
- прекращение подачи электрической энергии, холодной воды, топлива на источник тепловой энергии, центральный тепловой пункт (далее по тексту – ЦТП);
- внеплановая остановка(выход из строя) оборудования и инженерных сетей на объектах системы теплоснабжения;
- износ оборудования.

Основные сценарии наиболее вероятных аварий теплоснабжения и наиболее опасных по последствиям аварии, а также источники (места) их возникновения, масштабы и уровень реагирования с типовыми действиями персонала в Лухском муниципальном районе Ивановской области приведены в таблице 1.

Сценарий наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения, масштабы и уровень реагирования с типовыми действиями персонала на территории Лухского муниципального района Ивановской области

Таблица 1

Описание аварийной ситуации	Причина возникновения аварии	Масштаб аварии и последствия	Уровень реагирования	Примечание
Остановка работы источника тепловой энергии, насосной станции	Прекращение подачи электроэнергии на источник тепловой энергии, насосной станции	Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	Местный	Сообщить об отсутствии электроэнергии дежурному диспетчеру электросетевой организации. Перейти на резервный или автономный источник электроснабжения. Время устранения аварии – 1 час.

Остановка нагрева воды на источнике тепловой энергии (котельной)	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры воздуха в зданиях и домах.	Объектовый	Сообщить об отсутствии подачи топлива руководителю организации. Организовать ремонтные работы по восстановлению подачи топлива персоналом своей организации. Время устранения аварии – 4 час.
Порыв тепловых сетей	Предельный износ сетей, гидродинамические удары	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры воздуха в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	Объектовый	Организовать переключение теплоснабжения поврежденного участка от другого участка тепловых сетей (через секционную арматуру). При необходимости организовать устранении аварии силами ремонтного персонала своей организации и управляющих организаций. Время устранения аварии – 8 час.

3.Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, на основании заключенных соглашений об управлении системами теплоснабжения на территории Лухского муниципального района Ивановской области.

1. В целях необходимости совместных действий по своевременному выявлению причин возникновения чрезвычайных ситуаций, прогнозированию вероятности их возникновения, определения возможных масштабов и характера развития чрезвычайных ситуаций администрацией Лухского муниципального района с ресурсоснабжающей организацией расположенной на территории Лухского муниципального района и осуществляющую свою деятельность в сфере теплоснабжения заключено соглашение от 26.01.2024 г. о порядке сбора, обмена, использования информации и взаимодействия при возникновении (угрозе возникновения) происшествий и чрезвычайных ситуаций на территории Лухского муниципального района.

1.1 Предметом настоящего Соглашения является выполнение Сторонами совместных действий по информационному обмену, согласованных и взаимосвязанных по целям, задачам, месту, времени, объемам и способам при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, прогнозом и предупреждением возможных чрезвычайных ситуаций, а также террористических актов.

1.2 Обеспечение оперативного обмена информацией для ведения мониторинга и прогнозирования чрезвычайных явлений, способных повлечь за собой возникновение происшествий и чрезвычайных ситуаций (далее - ЧС) на территории Лухского муниципального района.

1.3 Организация совместных работ по созданию и развитию информационных систем сторон.

1.4 Обеспечение достоверности и своевременной передачи информации в рамках задач, решаемых сторонами.

1.5 Информационный обмен Сторон осуществляется на межмуниципальном, муниципальном и объектовом уровнях Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в режимах повседневной деятельности, повышенной готовности и чрезвычайной ситуации.

1.6 Соглашение устанавливает следующие структуры администрации Лухского муниципального района, МУП ЖКХ «Тепловик», ответственные за реализацию соглашения:

от МУП ЖКХ «Тепловик» – дежурный диспетчер МУП ЖКХ «Тепловик»;

от администрации Лухского муниципального района – ЕДДС Лухского муниципального района.

1.7 Администрация Лухского муниципального района обеспечивает предоставление оперативной и плановой информации на безвозмездной основе:

- в суточном режиме представление плановой информации, донесений и докладов по линии ЕДДС Лухского муниципального района дежурному диспетчеру посредством передачи информации через телефонную связь согласно Приложению №1;

- экстренной информации об угрозе чрезвычайной ситуации, (происшествии), факте свершения чрезвычайной ситуации и ее параметрах;

- информационно-справочных услуг и возможности доступа к информационным ресурсам администрации Лухского муниципального района в согласованных объемах;

- информационных данных по согласованному перечню показателей: (место, время, причина происшествия (чрезвычайной ситуации); возможное количество пострадавшего населения (прогнозируемый материальный ущерб); задействованные силы и средства, от ТП РСЧС района — фамилия имя отчество руководителя на месте проведения работ, номер телефона для поддержания оперативной связи; характеристика объекта, на котором произошла ЧС; силы и средства резерва; уточненные данные о месте происшествия (ЧС); списки пострадавших (погибших, госпитализированных), материальные средства, необходимые для локализации ЧС (происшествия)).

1.8 Перечень чрезвычайных ситуаций, требующих обмена информацией между МУП ЖКХ «Тепловик» и Администрации Лухского муниципального района, и критерии отнесения инцидентов к чрезвычайным ситуациям определяются в соответствии с Приказом МЧС России от 05.07.2021 № 429 «Об установлении критериев информации о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера».

1.9 Администрация Лухского муниципального района обеспечивает функционирование, координацию и готовность сил и средств, входящих в состав ТП РСЧС, осуществляет мониторинг эффективности их функционирования.

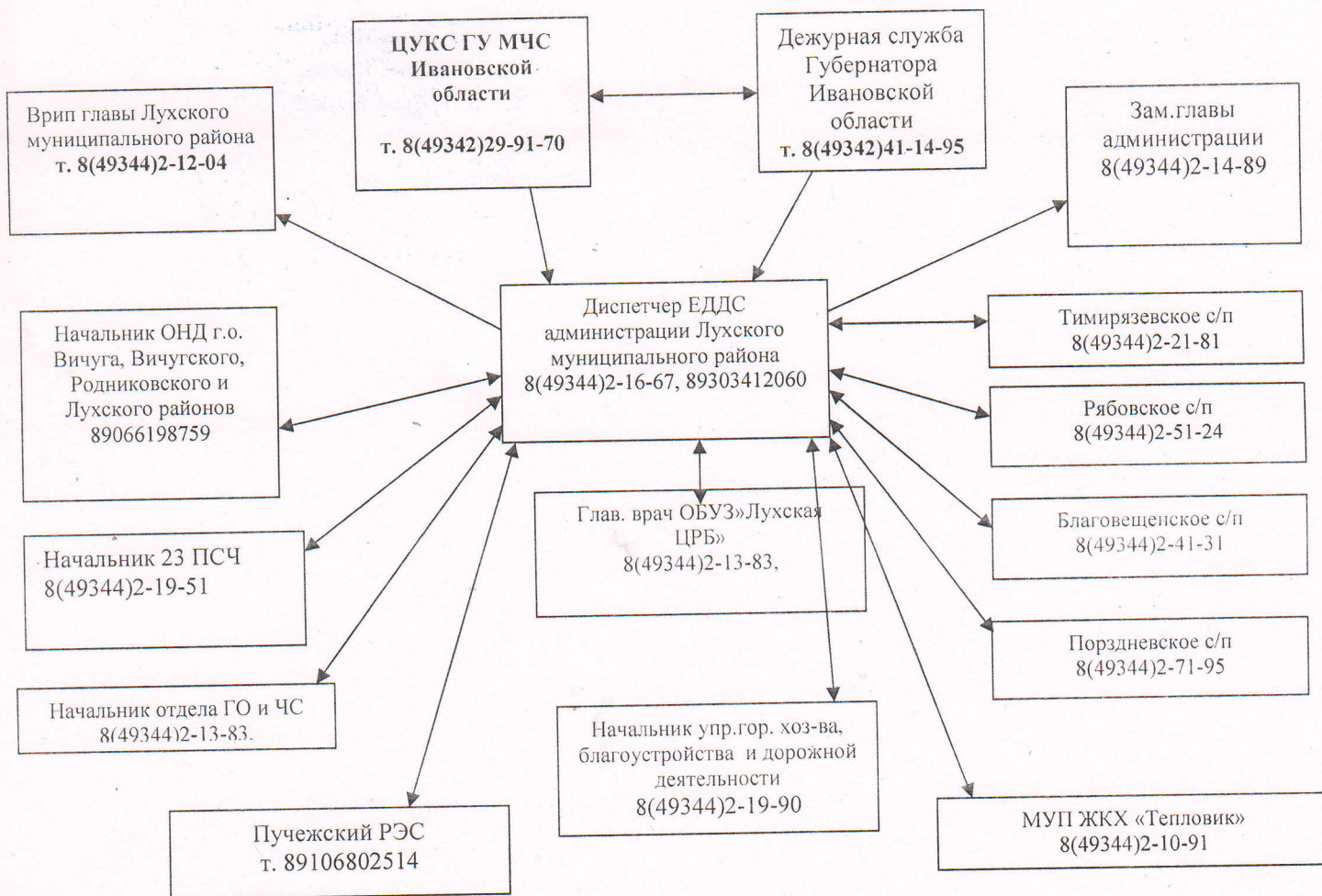
2. Основными направлениями предупреждения возникновения аварий являются:

- содержание оборудования системы теплоснабжения в технически исправном состоянии;
- 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, автотранспортном и другими механизмами;
- обеспечение наличия на рабочих местах схем технологических переключений, инструкций по ликвидации технологических нарушений.

3. Общую координацию действий ДС и (или) АВС (АДС) по ликвидации аварийной ситуации осуществляет единая дежурно-диспетчерская служба Лухского муниципального района (далее - ЕДДС).

Сведения о телефонах ДС и (или) АВС (АДС) уточняются до начала отопительного периода и предоставляются ресурсоснабжающими организациями, управляющими организациями, ТСЖ, собственниками зданий с НФУ в ЕДДС и действуют на основании двусторонних соглашений между теплоснабжающей организацией и любой другой ресурсоснабжающей организацией. Контактная информация взаимодействия при реагировании на происшествия приведена в схеме.

Схема
организации управления и взаимодействия при реагировании на происшествия, ЧС и
выполнении аварийно-восстановительных работ на территории Лухского
муниципального района



4. при возникновении аварийной ситуации на наружных сетях и источниках теплоснабжения теплоснабжающая организация обязана:

- принять меры по обеспечению безопасности на месте аварии (ограждение, освещение, охрана) и действовать в соответствии с ведомственными инструкциями по ликвидации аварийных ситуаций;
- силами аварийно-восстановительных бригад (групп) незамедлительно приступить к ликвидации создавшейся аварийной ситуации;
- 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, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 02.06.2022 № 1014 «О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении».

Диспетчер ДС и (или) АВС (АДС) сообщает:

- в ЕДДС;
- диспетчерам тех организаций, которым необходимо изменить или прекратить работу оборудования и иных объектов жизнеобеспечения;
- диспетчерским службам управляющих организаций, ТСЖ, представителям собственников зданий.
- по окончании ликвидации аварии оповестить о времени подключения управляющие организации, ТСЖ, представителей собственников здания с НФУ, ЕДДС.
- при возникновении аварийных ситуаций на внутридомовых инженерных системах отопления управляющая организация, ТСЖ, собственники зданий с НФУ обязаны обеспечить:

- ответ на телефонный звонок собственника или пользователя помещения в многоквартирном доме в ДС и (или) АВС (АДС) в течение не более 5 минут, а в случае не обеспечения ответа в указанный срок – осуществление взаимодействия со звонившим в ДС и (или) АВС (АДС) собственником или пользователем помещения в многоквартирном доме посредством телефонной связи в течение 10 минут после поступления его телефонного звонка в ДС и (или) АВС (АДС) либо предоставить технологическую возможность оставить голосовое сообщение и (или) электронное сообщение, которое должно быть рассмотрено аварийно-диспетчерской в течении 10 минут после поступления.
- локацию аварийных повреждений внутридомовых инженерных систем внутридомовых систем отопления не более чем в течение получаса с момента регистрации заявки в отопительный период.
- в течение 10 минут проинформировать телефонограммой о характере аварии, ориентировочном времени ее устранения, количестве пострадавших ЕДДС и соответствующую теплоснабжающую организацию.
- оказание коммунальных услуг при аварийных повреждениях внутридомовых систем отопления в срок, не нарушающий установленную жилищным законодательством Российской Федерации продолжительность перерывов в предоставлении коммунальных услуг.
- проинформировать собственника или пользователя помещения в многоквартирном доме в течение получаса с момента регистрации заявки о планируемых сроках исполнения заявки.
- при невозможности отключения внутренних систем в границах эксплуатационной ответственности направить телефонограмму теплоснабжающей организации об отключении дома на наружных инженерных сетях.
- после ликвидации аварий в течении 10 минут поставить в известность ЕДДС и соответствующую теплоснабжающую организацию.
- организации, независимо от формы собственности и ведомственной принадлежности, имеющие на своем балансе коммуникации или сооружения, расположенные в районе возникновения аварии, по вывозу диспетчера ресурсоснабжающей организации, ТСЖ направляют в любое время суток в течении 1 часа своих представителей (ответственных дежурных) для согласования условий производства работ по ликвидации аварий.
- 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, ТСЖ, представитель собственников зданий с НФУ незамедлительно сообщают об аварии в ЕДДС, а также в ДС и (или) АВС (АДС) единой теплоснабжающей организации на территории Лухского городского поселения Лухского муниципального района Ивановской области. Для ликвидации аварийной ситуации на сетях, собственник которых не определен, привлекаются специализированные теплоснабжающие организации, к чьим сетям технологически присоединены данные сети.
- в случае невозможности устранения аварии в течение 16 часов одновременно:
- при температуре воздуха в жилых помещениях от +12 °С до нормативной температуры;
- 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.

5. Количество сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте теплоснабжения в Лухском муниципальном районе Ивановской области приведены в таблице 2.

**Количество сил и средств
для устранения аварий на объектах теплоснабжения
Лухского муниципального района Ивановской области**

Таблица 2

Наименование организации	Численный состав, чел.	Количество техники, ед.	Место дислокации	Время готовности к выезду, час.	Связь (номер телефона, телефакса или др. виды связи)
1	2	3	4	5	6
МУП ЖКХ «Тепловик»	НАСФ по электроснабжению и ремонту, 3 чел	1	п. Лух, ул. Первомайская, д. 101, стр. 4	1	849344-2-10-91

4. Перечень мероприятий, направленных на обеспечение безопасности населения

4.1. В случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения организовывается проведение заседания Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности Лухского муниципального района Ивановской области (далее - Комиссия по ЧС и ОПБ Лухского муниципального района) с целью принятия конкретных мер для ликвидации аварии и недопущения ее развития в чрезвычайную ситуацию по истечении 24 часов (в том числе введение для органов управления и сил муниципального звена единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций режима функционирования «Повышенная готовность»).

5.2. Планирование и организация ремонтно-восстановительных работ на объектах системы теплоснабжения осуществляется заместителем главы Лухского муниципального района, отвечающего за функционирование объектов жилищно-коммунального хозяйства и руководством теплоснабжающей (теплосетевой) организации, эксплуатирующей объект.

5.3. Устранение последствий аварийных ситуаций на тепловых сетях и 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 организации в соответствии с установленным внутри организации порядком. Оповещение других участников процесса централизованного теплоснабжения (потребителей, поставщиков) по указанной ситуации осуществляется в соответствии с регламентами (инструкциями) по взаимодействию дежурно-диспетчерских служб организаций или иными согласованными распорядительными документами.

5.4. В случае, если возникновение аварийных ситуаций на тепловых сетях и объектах централизованного теплоснабжения может повлиять на функционирование иных смежных инженерных сетей и объектов, эксплуатирующая организация оповещает любым доступным способом о повреждениях владельцев коммуникаций, смежных с поврежденной.

5.5. В зависимости от вида и масштаба аварии эксплуатирующей 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. Нормативное время готовности к работам по ликвидации аварии - не более 60 минут.

5.6. В зависимости от температуры наружного воздуха установлено нормативное время на устранение аварийной ситуации. Значения нормативного времени на устранение аварийной ситуации приведены в таблице 3.

Расчеты допустимого времени устранения технологических нарушений на объектах теплоснабжения

Таблица 3

№п/п	Наименование технологических нарушений	Время на устранения	Ожидаемая температура в жилых помещениях при температуре наружного воздуха, °С			
			0	-10	-20	Более -20
1	Отключение отопления	2 часа	20	18	15	15
2	Отключение отопления	4 часа	19	15	15	15
3	Отключение отопления	6 часа	18	15	15	10
4	Отключение отопления	8 часа	17	15	10	10

5.7. При прибытии на место аварии старший по должности из числа персонала аварийной бригады эксплуатирующей организации обязан:

- составить общую картину характера, места, размеров аварии;
- определить потребителей, теплоснабжение которых будет ограничено (или полностью отключено) и период ограничения(отключения), отключить и убедиться в отключении поврежденного оборудования и трубопроводов, работающих в опасной зоне;

- организовать предотвращение развития аварии;
- принять меры к обеспечению безопасности персонала находящегося в зоне работы;

- получить от дежурного диспетчера по средствами связи, для проведения необходимых переключений, план действий, измененный режим теплоснабжения, на основании электронного моделирования.

- определить последовательность отключения от теплоносителя, когда и какие инженерные системы при необходимости должны быть опорожнены;

- определяет необходимость прибытия дополнительных сил и средств, для устранения аварии;

5.8. Самостоятельные действия персонала по ликвидации аварийных ситуаций не должны противоречить требованиям «Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок», «Правил техники безопасности при эксплуатации тепловых энергоустановок и тепловых сетей потребителей», правил техники безопасности, производственных инструкций.

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

5.1 Порядок создания, хранения, использования и восполнения резерва материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Лухского муниципального района утвержден постановлением администрации Лухского муниципального района от 03.12.2021 г. №407;

1. Настоящий Порядок разработан в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и определяет основные принципы создания, хранения, использования и восполнения резерва материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Лухского муниципального района (далее - Резерв).

2. Резерв создается заблаговременно, в целях экстренного привлечения необходимых средств, в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, и включает продовольствие, пищевое сырье, медицинское имущество, медикаменты, транспортные средства, средства связи, строительные материалы, топливо, средства индивидуальной защиты и другие материальные ресурсы.

3. Резерв используется при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ по устранению непосредственной опасности для жизни и здоровья людей, для развертывания и содержания временных пунктов проживания и питания пострадавших граждан и других первоочередных мероприятий, связанных с обеспечением жизнедеятельности пострадавшего населения.

4. Номенклатура и объемы материальных ресурсов Резерва утверждаются постановлением администрации Лухского муниципального района и устанавливаются исходя из прогнозируемых видов и масштабов чрезвычайных ситуаций, предполагаемого объема работ по их ликвидации, а также максимально возможного использования имеющихся сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

5. Создание, хранение, использование и восполнение Резерва осуществляется за счет средств бюджета Лухского муниципального района.

6. Объем финансовых средств, необходимых для создания, хранения, использования и восполнения материальных ресурсов Резерва, определяется с учетом возможного изменения рыночных цен на материальные ресурсы.

7. Хранение материальных ресурсов Резерва организуется в соответствии с заключенными договорами на базах и складах предприятий и организаций, независимо от формы собственности, где гарантирована их безусловная сохранность, откуда возможна их оперативная доставка в зону чрезвычайной ситуации.

8. Для ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения жизнедеятельности пострадавшего населения администрация Лухского муниципального района может использовать находящиеся на его территории объектовые и местные резервы материальных ресурсов по согласованию с организациями, их создавшими.

**Номенклатура и объемы накопления резерва материальных ресурсов для ликвидации
чрезвычайных ситуаций на территории
Лухского муниципального района**

№ п/п	Наименование материальных ценностей	Ед. изм.	Общее количество	Примечание
1.	Насос погружной скважинный	шт.	5	Закупается и закладывается на хранение
2.	Насос фекальный	шт.	1	Закупается и закладывается на хранение
3.	Запорная арматура	шт.	10	Закупается и закладывается на хранение
4.	Труба ПНД	м	200	Закупается и закладывается на хранение

5.	Бензопила	шт.	1	Закупается и закладывается на хранение
6.	Мотопомпа	шт.	8	Закупается и закладывается на хранение
7.	Ранцевый огнетушитель	шт.	2	Закупается и закладывается на хранение
8.	Спасательный жилет	шт.	2	Закупается и закладывается на хранение
9.	Конец Александра	шт.	1	Закупается и закладывается на хранение
10.	Мегафон ручной	шт.	8	Закупается и закладывается на хранение
11.	Электрогенератор (6 кВт)	шт.	1	Закупается и закладывается на хранение
12.	Фонарь светодиодный	шт.	1	Закупается и закладывается на хранение
13.	Сапоги резиновые	пар	5	Закупается и закладывается на хранение
14.	Комплекты постельных принадлежностей	шт.	20	Закупается и закладывается на хранение
15.	Лодка BARK 260 резиновая	шт.	1	Закупается и закладывается на хранение

9. К работам при ликвидации последствий аварийных ситуации привлекаются специалисты аварийно-диспетчерских служб, оперативный персонал котельных, ремонтные бригады, специальная техника и оборудование организации, в эксплуатации которой находится система теплоснабжения в круглосуточном режиме, посменно.

10. Необходимость в использовании областного фонда материально-технических ресурсов, создаваемого Департаментом жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области отсутствует.

5.2. Порядок создания и использования резервов финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Лухского муниципального района утвержден постановлением администрации Лухского муниципального района от 27.02.2025 г. №77 :

1. Настоящий Порядок определяет основные принципы создания, использования резервов финансовых ресурсов (далее – Резервы) для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Лухского муниципального района.

2. Резервы финансовых средств для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций создаются заблаговременно в целях экстренного привлечения необходимых средств в случае угрозы и возникновения чрезвычайных ситуаций, для первоочередного жизнеобеспечения населения, а также для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.

3. Резервы создаются исходя из прогнозируемых видов и масштабов чрезвычайных ситуаций, предполагаемого объема работ по их ликвидации, а также максимально возможного использования имеющихся сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

4. Резервы используются при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ по устранению непосредственной опасности для жизни и здоровья людей, при введении режима повышенной готовности, для развертывания и содержания пунктов временного размещения и питания пострадавших граждан, оказания им единовременной материальной помощи и других первоочередных мероприятий, связанных с обеспечением жизнедеятельности пострадавшего населения.

5. Объемы резервов определяются:

- для первоочередного обеспечения населения - исходя из прогнозируемых условий жизнедеятельности, в случае возникновения чрезвычайных ситуаций;
- для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ - исходя из потребности обеспечения при их проведении в соответствии с планами действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Лухского муниципального района.

6. Использование резервов осуществляется в установленном порядке в соответствии с законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законодательством и иными нормативными и правовыми актами Ивановской области, нормативными правовыми актами администрации Лухского муниципального района.

6. Пункты временного размещения организации первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в ЧС.

6.1 Пункт временного размещения пострадавшего в чрезвычайных ситуациях населения (далее – ПВР) утвержден постановлением администрации Лухского муниципального района от 06.03.2017 г. №89

ПЕРЕЧЕНЬ

**административных зданий Лухского муниципального района,
на базе которых создаются пункты временного размещения населения,
пострадавшего в чрезвычайных ситуациях населения**

№ п/п	Наименование организации, на базе которой развертывается ПВР	Адрес
1	МБУ «Лухский МФЦ»	п. Лух, ул. Первомайская, д.1а

I. Цель и задачи создания ПВР

Целью создания ПВР является обеспечение условий для первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего в чрезвычайных ситуациях населения (далее – пострадавшее население).

Основные задачи ПВР:

а) в режиме повседневной деятельности:

- разработка документов ПВР;
- подготовка администрации ПВР к действиям по приему, регистрации (учету) и размещению пострадавшего населения;
- подготовка оборудования и имущества;

б) при получении распоряжения на развертывание ПВР (при угрозе или возникновении ЧС):

- развертывание ПВР, подготовка его к приему пострадавшего населения;
- регистрация (учет) пострадавшего населения и его размещение;
- оказание первой медицинской помощи пострадавшему населению;
- первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения;
- информирование пострадавшего населения об изменениях в сложившейся обстановке;
- обеспечение и поддержание общественного порядка в ПВР.

III. Состав администрации ПВР

В состав администрации ПВР входят (вариант):

1. Начальник ПВР	- 1 чел.
2. Заместитель начальника ПВР	- 1 чел.
3. Группа встречи, приема и регистрации пострадавшего населения:	
- начальник группы	- 1 чел.
- работник группы	- 2 чел.
4. Группа сопровождения и размещения пострадавшего населения:	
- начальник группы	- 1 чел.
- работник группы	- 2 чел.
5. Стол справок:	
- начальник стола справок	- 1 чел.
- работник стола справок	- 1 чел.
6. Медицинский пункт:	
- старший медицинского пункта	- 1 чел.
- работник медицинского пункта	- 1 чел.
7. Комната психологического обеспечения:	
- психолог (при необходимости)	- 1 чел.
8. Комната матери и ребенка:	
- старший комнаты матери и ребенка	- 1 чел.
- работник комнаты матери и ребенка	- 1 чел.
9. Группа первоочередного ЖОН:	
- начальник группы	- 1 чел.
- работник группы	- 2 чел.
10. Группа охраны общественного порядка:	
- начальник группы	- 1 чел.
- работник группы	- 2 чел.

При получении распоряжения на развертывание ПВР (при угрозе и возникновении ЧС):

По указанию руководителя организации, в соответствии с нормативным правовым актом администрации района, начальник ПВР организует развертывание ПВР.

Время развертывания ПВР для приема пострадавшего населения - 3 часа.

Начальник ПВР организует взаимодействие:

Со службой торговли и питания Лухского муниципального района по вопросам обеспечения пострадавшего населения продуктами питания (сухим пайком), горячим питанием, обменной одеждой, бельем и обувью.

Со службой охраны общественного порядка Лухского муниципального района по вопросам поддержания общественного порядка, усиления охраны и регулирования движения в районе расположения ПВР.

С медицинской службой Лухского муниципального района по вопросам организации и осуществления лечебно-эвакуационных, санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий.

Пострадавшее население по прибытии в ПВР:

- проходит регистрацию в группе встречи, приема и регистрации населения;
- в группе первоочередного ЖОН получает талоны на сухой паек, питание, сменную одежду, белье и обувь;
- в сопровождении работников группы сопровождения и размещения направляется в помещения для их размещения.

При необходимости пострадавшее население обращается в:

- стол справок, где получает необходимую информацию;
- комнату психологического обеспечения, где оказывается экстренная психологическая помощь;
- медицинский пункт, где оказывается первая медицинская помощь и при необходимости организуется направление в лечебные учреждения через скорую медицинскую помощь;
- комнату матери и ребенка, в случае прибытия пострадавших с малолетними детьми.