ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ «ГОРОД ЛЕНСК» МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА «ЛЕНСКИЙ РАЙОН» РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)

САХА ӨРӨСПҮҮБҮЛҮКЭТИН «ЛЕНСКЭЙ ОРОЙУОНА» МУНИЦИПАЛЬНАЙ ОРОЙУОНУН **«ЛЕНСКЭЙ КУОРАТ» КУОРАТ ПОСЕЛЕНИЕТА**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

17.10.2025 07-03-396/25

Об утверждении плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения на территории городского поселения «Город Ленск» МР «Ленский район»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», со статьей 6 Федерального закона от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении», Федеральным законом от 11.11.1994 №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», приказом МЧС России от 08.07.2004 № 329 «Об утверждении критериев информации о чрезвычайных ситуациях», приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234 «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду»

п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения на территории городского поселения «Город Ленск» согласно приложению.
2. Управлению делами (Логачева Н.А.) опубликовать настоящее постановление на официальном сайте ГП «Город Ленск».
3. Постановление вступает в силу с момента его размещения.
4. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на первого заместителя главы.

Глава **А.Э. Макушев**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 00F1E11AFD867A0209778AD6E242330F77
Владелец **Макушев Анатолий Эдуардович**
Действителен с 07.04.2025 по 01.07.2026

Приложение
к постановлению главы
ГП «Город Ленск»
от «___» _____ 2025 г.
№ _____

ПЛАН
действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения на территории городского поселения «Город Ленск»

1.Общие положения

1.1. План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии и служб жилищно-коммунального хозяйства (далее - План) разработан в целях:

- определения возможных сценариев возникновения и развития аварий, конкретизации технических средств и действий производственного персонала и спецподразделений по локализации аварий;

- координации деятельности администрации города и ресурсоснабжающих организаций при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций на системах жизнеобеспечения ГП «Город Ленск»;

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

- бесперебойного удовлетворения потребностей населения при ликвидации аварийной ситуации.

1.2. Настоящий План обязателен для исполнения потребителями тепловой энергии, ресурсоснабжающими организациями, ремонтными и наладочными организациями, выполняющими наладку и ремонт объектов жилищно-коммунального хозяйства ГП «Город Ленск».

1.3. Основной задачей организаций жилищно-коммунального и топливноэнергетического хозяйства является обеспечение устойчивого тепло-, водо-, электроснабжения потребителей, поддержание необходимых параметров энергоносителей и обеспечение нормативного температурного режима в зданиях с учетом их назначения и платежной дисциплины энергопотребления.

1.4. Ответственность за предоставление коммунальных услуг, взаимодействие диспетчеров, дежурных (при наличии) организаций жилищно-коммунального комплекса, ресурсоснабжающих организаций и

администрации города определяется в соответствии с действующим законодательством.

1.5. Взаимоотношения теплоснабжающих организаций с исполнителями коммунальных услуг и потребителями определяются заключенными между ними договорами, действующим федеральным законодательством и законодательством Республики Саха (Якутия).

1.6. Ответственность исполнителей коммунальных услуг, потребителей и теплоснабжающих организаций определяется балансовой принадлежностью инженерных сетей и фиксируется в акте, прилагаемом к договору разграничения балансовой принадлежности инженерных сетей и эксплуатационной ответственности сторон.

1.7. Исполнители предоставления коммунальных услуг должны обеспечивать: своевременное и качественное техническое обслуживание, ремонт теплопотребляющих систем, а также разработку и выполнение, согласно договору на пользование тепловой энергией, графиков ограничения и отключения теплопотребляющих установок при временном недостатке тепловой мощности или топлива на источниках теплоснабжения.

Допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, обеспечивается в любое время суток.

1.8. Ликвидация нештатных ситуаций на объектах жилищно-коммунального хозяйства городского поселения осуществляется, в соответствии с планами по ликвидации аварийных ситуаций, имеющихся у организации и внутренними инструкциями.

1.9. План ликвидации аварийной ситуации составляется в целях:

- определения возможных сценариев возникновения и развития аварий, конкретизации технических средств и действий производственного персонала и спецподразделений по локализации аварий;

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

- бесперебойного удовлетворения потребностей населения при ликвидации аварийной ситуации.

1.10. Риски возникновения аварий, масштабы и последствия.

Источниками повышенной опасности в г.Ленск являются оборудование и сети котельных, аварии и инциденты на которых могут повлечь серьёзные последствия и нанести огромный ущерб.

В процессе работы котельной возникает вероятность возникновения аварийных ситуаций не только на сетях и оборудовании, относящихся к

источнику теплоснабжения, но и на сетях и оборудовании топливо-, электро- и водоснабжения ресурсоснабжающих организаций.

К перечню возможных последствий аварийных ситуаций на тепловых сетях и источниках тепловой энергии относятся:

– кратковременное нарушение теплоснабжения населения, объектов социальной сферы;

– полное ограничение режима потребления тепловой энергии;

– причинение вреда третьим лицам;

– разрушение объектов теплоснабжения (котлов, тепловых сетей, котельных).

Выводы из обстановки:

Наиболее вероятными причинами возникновения аварий и сбоев в работе могут послужить:

– перебои в топливоснабжении;

– перебои в электроснабжении;

– перебои в водоснабжении;

– износ оборудования;

– неблагоприятные погодно-климатические явления;

– человеческий фактор.

Перечень возможных аварийных ситуаций, причина возникновения, масштаб аварии и уровень реагирования.

Вид аварии	Причина возникновения аварии	Масштаб аварии и последствия	Уровень реагирования
1	2	3	4
Остановка котельной	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный, локальный
Остановка котельной	Прекращение подачи воды на подпитку сети	Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный, локальный
Остановка котельной	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах.	локальный
Порыв тепловых сетей	Предельный износ сетей, гидродинамические удары	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный, локальный

Вид аварии	Причина возникновения аварии	Масштаб аварии и последствия	Уровень реагирования
1	2	3	4
Кратковременное нарушение теплоснабжения объектов жилищно-коммунальной хозяйства, социальной сферы	Прорыв на тепловых сетях, человеческий фактор	Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах	локальный

2.Этапы организации работ по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электро-, водо- и теплоснабжения

Первый этап - принятие экстренных мер по локализации и ликвидации последствий аварий и передача информации (оповещение) согласно инструкциям (алгоритмам действий по видам аварий) дежурного диспетчера единой дежурно-диспетчерской службы администрации ГП «Город Ленск» (далее - ЕДДС), взаимодействующих структур и органов повседневного управления силами и средствами, привлекаемых к ликвидации аварийных ситуаций:

1. Дежурная смена и/или аварийно-технические группы, звенья организаций электро-, водо-, и теплоснабжения немедленно приступают к локализации и ликвидации аварийной ситуации (проводится разведка, определяются работы), оказанию помощи пострадавшим.
2. Старший расчета формирования с получением информации об аварийной ситуации выполняет указание дежурного (диспетчера) на выезд в район аварии.
3. Руководители аварийно-технических групп, звеньев, прибывшие в зону аварийной ситуации, первыми принимают полномочия руководителей работ по ликвидации аварии и исполняют их до прибытия руководителей работ, определенных планами действий по предупреждению и ликвидации аварий, органами местного самоуправления, руководителями организаций, к полномочиям которых отнесена ликвидация аварийной ситуации.
4. Собранная первичная информация передаётся оперативной группе, в соответствии с инструкциями (алгоритмами действий по видам аварийных ситуаций).
5. Проводится сбор руководящего состава объектов жилищно-коммунального хозяйства и производится оценка сложившейся обстановки с момента аварии.
6. Определяются основные направления и задачи предстоящих

действий по ликвидации аварий.

7. Руководителями ставятся задачи оперативной группе.

8. Организуется круглосуточное оперативное дежурство и связь с подчиненными, взаимодействующими органами управления и ЕДДС.

Второй этап - принятие решения о вводе режима аварийной ситуации и оперативное планирование действий:

1. Проводится уточнение характера и масштабов аварийной ситуации, сложившейся обстановки и прогнозирование ее развития.

2. Разрабатывается план-график проведения работ и решение о вводе режима аварийной ситуации.

3. Определяется достаточность привлекаемых к ликвидации аварии сил и средств.

По мере приведения в готовность привлекаются остальные имеющиеся силы и средства.

Третий этап - организация проведения мероприятий по ликвидации аварий и первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения:

1. Проводятся мероприятия по ликвидации последствий аварии и организации первоочередного жизнеобеспечения населения.

2. Руководитель оперативной группы готовит отчет о проведенных работах и представляет его заместителю главы, курирующему сферу жилищно-коммунального хозяйства.

3. После ликвидации аварийной ситуации готовятся:

- решение об отмене режима аварийной ситуации;
- акт установления причин аварийной ситуации;
- документы на возмещение ущерба.

3.Организация управления ликвидацией аварий на теплопроизводящих объектах и тепловых сетях

Для организации работы взаимодействующих органов при возникновении аварии создаются оперативные и рабочие группы (штабы). Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности городского поселения «Город Ленск», на локальном (объектовом) уровне - руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

- на межмуниципальном уровне - ЕДДС;
- на муниципальном уровне - ответственный специалист по ЧС и ПБ ГП «Город Ленск»;
- на локальном (объектовом) уровне - дежурные, диспетчеры организаций.

Номера телефонных линий экстренной помощи

Наименование службы	№ телефона (код 41137-)
Единая дежурная диспетчерская служба (ЕДДС)	23-112
ОМВД России по ГП «Город Ленск»	102
Скорая медицинская помощь	103
Управление по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности ГП «Город Ленск»	101
Аварийная электросетей	2-46-46
Аварийная ТВСиВО Ленский филиал АО «Теплоэнергосервис»	39-300
Аварийная газовая служба	104

Размещение органов повседневного управления осуществляется на стационарных пунктах управления, оснащаемых техническими средствами управления, средствами связи, оповещения и жизнеобеспечения, поддерживаемых в состоянии постоянной готовности к использованию.

4. Силы и средства для ликвидации аварий теплопроизводящих объектов и тепловых сетей

В режиме повседневной деятельности на объектах ЖКХ осуществляется дежурство специалистами, в том числе операторами котельных. Время готовности к работам по ликвидации аварии - 45 минут.

Состав средств в учреждениях и организациях, связанных с функционированием систем теплоснабжения, требуемых при выполнении ими своих функций для локализации и ликвидации аварийной ситуации в системах централизованного теплоснабжения:

- оргтехника и средства связи;
- программное обеспечение;
- легковой и/или грузовой дежурный автомобильный транспорт;
- специализированные автомобили – ремонтные, медицинские, противопожарные;

- грузоподъемная и землеройная техника;
- инструменты, восполняемый запас запорной арматуры и материалов;
- сварочное передвижное оборудование.

При ликвидации последствий аварийных ситуаций применяется электронное моделирование аварийной ситуации с использованием имеющихся программных комплексов и автоматических систем управления.

5.Организация материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операции по локализации и ликвидации аварий на объектах теплоснабжения

Для ликвидации аварий создаются и используются резервы инженерно-финансовых и материально-технических ресурсов организаций, осуществляющих эксплуатацию оборудования и сетей теплоснабжения.

Объемы резервов финансовых ресурсов (резервных фондов) определяются ежегодно и утверждаются нормативным правовым актом и должны обеспечивать проведение аварийно-восстановительных работ в нормативные сроки.

6.Порядок действий по ликвидации аварий на теплопроизводящих объектах и тепловых сетях

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

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

Принятию решения на ликвидацию аварии предшествует оценка сложившейся обстановки, масштаба аварии и возможных последствий. Работы проводятся на основании нормативных и распорядительных документов, оформляемых организатором работ.

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

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах руководитель работ информирует ЕДДС не позднее 20

минут с момента происшествия.

О сложившейся обстановке население информируется эксплуатирующей организацией, ЕДДС, администрацией городского поселения.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ докладывает заместителю главы администрации города, курирующему сферу жилищно-коммунального хозяйства, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, ЕДДС.

При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых домах на сутки и более, а также в условиях критически низких температур окружающего воздуха) работы координирует комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.

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

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнители
1.	При поступлении информации (сигнала) дежурному диспетчеру организаций об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения: - определение объема последствий аварийной ситуации (количество населенных пунктов, жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения); - принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования; - организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам; котельных, водозаборов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения); - принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования; - организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам; - организация работ по восстановлению линий электропередач и систем жизнеобеспечения при авариях на них; - принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения.	Немедленно	Дежурные диспетчера, руководители объектов электро-,водо-и теплоснабжения

2.	Проверка работоспособности автономных источников питания и поддержание их в постоянной готовности: - отправка автономных источников питания для обеспечения электроэнергией котельных, насосных станций, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения; - подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток; - обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы.	Ч*+ (0 ч. 30 мин - 1ч. 00 мин)	Аварийно-технические звенья, группы
3.	При поступлении сигнала в ЕДДС об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения: доведение информации до курирующего сферу ЖКХ заместителя главы администрации города и руководителя рабочей группы.	Немедленно Ч + 1 ч. 30 мин.	Сотрудник ЕДДС
4.	Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения и выдача рекомендаций организациям города.	Ч + 2 ч.00 мин.	Рабочая и оперативная группа
5.	Организация работы оперативной группы.	Ч+2 ч. 30 мин.	Руководитель оперативной группы
6.	Задействование сил и средств для предупреждения возможных аварий на объектах очистных сооружений.	Ч+2 ч. 30 мин.	По решению рабочей группы и курирующего сферу ЖКХ заместителя главы администрации города
7.	Выезд оперативной группы на участок, где произошла авария. Проведение анализа обстановки, определение возможных последствий аварии и необходимых сил и средств для ее ликвидации. Определение количества потенциально опасных предприятий, предприятий с безостановочным циклом работ, котельных, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, попадающих в зону возможной аварийной ситуации.	Ч+ (2 ч. 00 мин - -3 час.00 мин.)	Руководитель рабочей группы
8.	Организация несения круглосуточного дежурства руководящего состава поселения.	Ч+3 ч. 00 мин.	Оперативная группа
9.	Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	Ч+3 ч. 00 мин.	Руководитель оперативной группы, аварийно-технические звенья, группы
10.	Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости).	Ч+3 ч. 00 мин.	Дежурный ЕДДС
11.	Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения.	Ч+3 ч. 00 мин.	Руководитель рабочей и оперативной группы
12.	Организация сбора и обобщения информации:	Через каждые	Сотрудник ЕДДС и

	- о ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации; - о состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения сельских (городских) поселений; - о состоянии отопительных котельных, тепловых пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива.	1ч. (в течении первых суток) 2ч. (в последующие сутки)	оперативная группа
13.	Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения.	В ходе ликвидации аварии	Руководитель оперативной группы
14.	Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в районе аварии.	Ч+3 ч. 00 мин.	МВД
15.	Доведение информации до рабочей группы о ходе работ по ликвидации аварии и необходимости привлечения дополнительных сил и средств.	Ч + 3 ч.00мин.	Руководитель оперативной группы
16.	Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	Ч + 3 ч.00 мин.	По решению рабочей группы
*Ч - время и дата возникновении аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.			