

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
АДМИНИСТРАЦИЯ ШЕЛАБОЛИХИНСКОГО РАЙОНА  
АЛТАЙСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«27» февраля 2024 года

№ 79

с. Шелаболиха

О внесении изменений в постановление Администрации района от 30.10.2023 № 485 «О Плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электро-, водо- и теплоснабжения с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории муниципального образования Шелаболихинский район Алтайского края»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», частью 1 статьи 56 Устава района

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Внести в постановление Администрации района от 30.10.2023 № 485 «О Плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электро-, водо- и теплоснабжения с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории муниципального образования Шелаболихинский район Алтайского края (далее - постановление) следующие изменения: приложения к постановлению изложить в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Рекомендовать руководителям организаций жилищно-коммунального комплекса и социально-значимых объектов Шелаболихинского района при локализации и ликвидации аварийных и нештатных ситуаций в области жилищно-коммунального комплекса, а также в практической деятельности, руководствоваться утверждённым Планом.

3. Разместить настоящее постановление на официальном-сайте Администрации Шелаболихинского района Алтайского края в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы Администрации района, начальника управления Администрации района по экономике Стариенко С.А.

Приложение: на 8 л. в 1 экз.

Глава района

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'С.А. Стариенко', written in a cursive style.

А.Н. Шушунов

Приложение  
к постановлению Администрации  
района от «17» февраля 2024 г. № 79  
«Приложение к постановлению  
Администрации района от «30» октября  
2023 № 485

## **План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электро-, водо- и теплоснабжения с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории муниципального образования Шелаболихинский район**

### **1. Общие положения**

1.1. План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электро-, водо- и теплоснабжения с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории муниципального образования Шелаболихинский район Алтайский край (далее Администрация района) и ресурсоснабжающих организаций при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций на системах жизнеобеспечения муниципального образования Шелаболихинский район

1.2. Настоящий План обязателен для выполнения исполнителями и потребителями коммунальных услуг тепло-, водо- и теплоснабжения, ресурсоснабжающими организациями, ремонтными и наладочными организациями, выполняющими наладку и ремонт объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципального образования Шелаболихинский район Алтайский край.

Согласно статьи 3 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении (далее – закон о теплоснабжении) к общим принципам организации отношений в сфере теплоснабжения относится обеспечение надежности теплоснабжения в соответствии с требованиями технических регламентов, а также обеспечение безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения.

1.3. Основной задачей Администрации района и ресурсоснабжающей организации является отсутствие нарушения жизнеобеспечения потребителей.

1.4. Ответственность за предоставление коммунальных услуг, взаимодействие диспетчерских служб, организаций жилищно-коммунального комплекса, ресурсоснабжающих организаций и Администрации района определяется в соответствии с действующим законодательством.

1.5 Взаимоотношения теплоснабжающих организаций с исполнителями коммунальных услуг и потребителями определяются заключенными между ними договорами и действующим федеральным и региональным законодательством. Ответственность исполнителей коммунальных услуг, потребителей и теплоснабжающей организации определяется балансовой принадлежностью инженерных сетей и фиксируется в акте, прилагаемом к договору разграничения

балансовой принадлежности инженерных сетей и эксплуатационной ответственности сторон.

Исполнители коммунальных услуг и потребители должны обеспечивать: своевременное и качественное техническое обслуживание и ремонт систем жизнеобеспечения, а также разработку и выполнение, согласно договору на использование поставляемых ресурсов (тепло, свет, вода), графиков ограничения и отключения установок при временном недостатке мощности или топлива на источниках теплоснабжения;

допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, на

объекты в любое время суток.

1.6. Согласно Правилам № 103, проверка теплоснабжающих организаций и потребителей осуществляется органом местного самоуправления. Проверка осуществляется комиссией, образованной органом местного самоуправления с привлечением Ростехнадзора.

Работа комиссии осуществляется в соответствии с утвержденной программой. При проверке комиссиями проверяется выполнение Требований по готовности, утвержденных Правилами № 103 (далее – Требования).

1.7. В каждой организации и эксплуатационном районе должна быть утверждена техническим руководителем организации инструкция с оперативным планом действий при технологическом нарушении или аварии применительно к местным условиям, предусматривающим порядок отключения магистралей, ответвлений от них и абонентских сетей, схемы возможных аварийных переключений между магистралями и аварийные режимы оставшихся в работе тепловых сетей.

1.8. В зависимости от местных климатических условий и конституций зданий должна быть определена длительность отключения отдельных зданий и участков сети при отрицательных температурах наружного воздуха без спуска воды и условия, при которых требуется опорожнение систем отопления.

## **2. 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;

В каждой организации, эксплуатирующей тепловые сети должен быть План ликвидации технологических нарушений в тепловых сетях городов и крупных населенных пунктов которой согласовываются с Администрацией Шелаболихинского района.

Таблица №1. Риски возникновения аварий, масштабы и последствия

Вид аварии	Причина	Масштаб аварии	Уровень реагирования
------------	---------	----------------	----------------------

	возникновения	последствия	
Остановка котельной муниципальной	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей понижение температуры в зданиях и домах размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	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	локальный

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

- перебои в подаче электроэнергии;
- износ оборудования;
- неблагоприятные погодно-климатические явления;
- человеческий фактор.

### **3. Этапы организации работ по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций 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 ЕДДС, взаимодействующих структур и органов повседневного управления силами и средствами, привлекаемых к ликвидации аварийных ситуаций;

второй этап - принятие решения о вводе режима функционирования и планирование действий;

третий этап - организация проведения мероприятий по ликвидации аварий и первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населению.

#### **4. Организация управления ликвидацией аварий на теплопроизводящих объектах и тепловых сетях**

Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности поселения, на объектовом уровне - руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

на межмуниципальном уровне единая дежурно-диспетчерская служба (далее - ЕДДС) Шелаболихинского района по вопросам сбора, обработки и обмена информации, оперативного реагирования и координации совместных действий дежурно-диспетчерских и аварийно-диспетчерских служб (далее - ДДС, АДС) организаций, расположенных на территории муниципального района, оперативного управления силами и средствами аварийно-спасательных и других сил постоянной готовности в условиях чрезвычайной ситуации (далее - ЧС);

на муниципальном уровне - ответственный специалист муниципального образования;

на объектовом уровне дежурно-диспетчерские службы организаций (объектов).

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.

#### **5. Силы и средства для ликвидации аварий тепло-производящих объектов и тепловых сетей**

В режиме повседневной деятельности на объектах ЖКХ осуществляется дежурство специалистов, операторами котельных.

Время готовности к работам по ликвидации аварии - 45 мин.

При возникновении крупномасштабной аварии, срок ликвидации последствий не более 8 часов.

#### **6. Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий.**

Для ликвидации аварий создаются и используются: резервы финансовых и материальных ресурсов муниципального образования Шелаболихинский район Алтайский край и резервы финансовых материальных ресурсов организаций.

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

#### **7. Порядок действий по ликвидации аварий на тепло-производящих 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.

При нарушениях режимов работы, повреждением оборудования, а также при возникновении пожара оперативно-диспетчерский персонал немедленно принимает меры к восстановлению нормального режима работы и ликвидации аварийного положения, предотвращению развития технологического нарушения.

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ привлекаемых силах и средствах руководитель работ информирует ЕДДС Шелаболихинского района не позднее 20 мин. с момента происшествия, ЧС.

О сложившейся обстановке население информируется Администрацией поселения, эксплуатирующей организацией через местную систему оповещения и информирования.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ докладывает Главе муниципального образования, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности поселения, ЕДДС Шелаболихинского района.

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 поселения.

Расследование причин аварийных ситуаций при теплоснабжении, не повлекших последствия, предусмотренные пунктом 3 Правил № 1014, но вызвавшие перерыв теплоснабжения потребителей на срок более 6 часов или приведшие к снижению температуры теплоносителя в падающем трубопроводе

тепловой сети в отопительный период на 30% и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения, осуществляется собственником или иным законным владельцем объекта, на котором произошла аварийная ситуация.

## 8. Мероприятия при аварийном отключении коммунально технических систем жизнеобеспечения населения.

п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
1	<p>При поступлении информации (сигнала) в ДДС организаций об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения:</p> <p>определение объема последствий аварийной ситуации (количество жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений социальных объектов);</p> <p>принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования;</p> <p>организация электроснабжения объектов и жизнеобеспечения населения по обводным каналам;</p> <p>организация работ по восстановлению линий электропередач и систем жизнеобеспечения при авариях на них;</p> <p>принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, общеобразовательных учреждений.</p>	Немедленно	Дежурно-диспетчерская служба, руководители объектов электро – водо и теплоснабжения
2	<p>проверка работоспособности автономных источников питания и поддержание их в постоянной готовности, отправка автономных источников питания для обеспечения электроэнергией котельных, насосных станций, учреждений здравоохранения, общеобразовательных учреждений, подключение, дополнительных источников</p>	Ч+ (0ч. 30 мин.- 01.ч.00 мин.)	Аварийно-восстановительные формирования
3	<p>При поступлении сигнала в ЕДДС Шелаболихинского района об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения: доведение информации до заместителя Главы Администрации района, начальник управления Администрации района по экономике и руководителя рабочей группы оповещение и сбор рабочей и оперативной</p>	Немедленно Ч+ ч. 30 мин.	Оперативный дежурный ЕДДС Шелаболихинского района

12	При отрицательной температуре наружного воздуха, если прекратилась циркуляция воды в системе отопления и температура воды снизилась до $+ 5^{\circ}\text{C}$ , организация, осуществляющая эксплуатацию, должна производить опорожнение системы отопления	Немедленно Ч+ ч. 30 мин.	Руководитель объекта теплоснабжающей организации
----	---	-----------------------------	--

»

Заместитель заведующего отделом по ЖКХ управления  
Администрации района по экономике



Т.Ю. Малявская

	группы		
4	Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения и выдача рекомендаций в администрации и ДДС муниципальных образований района.	Ч+ 2ч 00 мин.	Рабочая оперативная группа
5	Организация работы оперативной группы	Ч+2ч. 30 мин.	Руководитель оперативной группы
6	Выезд оперативной группы МО в район населенного пункта, в котором 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, общеобразовательных учреждений, попадающих в зону возможной аварийной ситуации.	Ч+(2ч. 00 мин.-3 час.00 мин.).	Руководитель рабочей группы
7	Организация несения круглосуточного дежурства руководящего состава поселения	Ч+3ч.00 мин.	Оперативная группа
8	Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения	Ч+3ч. 00 мин.	Руководитель Оперативной группы
9	Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости)	Ч+3ч. 00 мин.	Оперативный дежурный ЕДДС Шелаболихинского района. Группа оповещения
10	Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения.	Ч+3ч.00мин.	Руководитель, рабочей и оперативной группы
11	Организация сбора и обобщения информации: о ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации; о состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения поселения; о состоянии отопительных котельных, тепловых пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива	Через каждые 1 час (в течении первых суток) 2 часа (в последующие сутки).	оперативный дежурный ЕДДС Шелаболихинского района и оперативная группа