



# АДМИНИСТРАЦИЯ УВАТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

1 апреля 2025 г.

с.Уват

№ 70

Об утверждении Порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций при теплоснабжении на территории Уватского муниципального района

В соответствии 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», Федеральным законом от 11.11.1994 №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», 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»:

1. Утвердить Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций при теплоснабжении на территории Уватского муниципального района согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Сектору делопроизводства, документационного обеспечения и контроля аппарата Главы администрации Уватского муниципального района настоящее постановление направить:

а) для официального опубликования посредством размещения в сетевом издании «Уватские известия» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ([UVATSKIE.RU](http://UVATSKIE.RU); <https://uvatskie.ru/>), регистрация в качестве сетевого издания Эл. № ФС77-66617 от 27.07.2016 (далее по тексту - сетевое издание);

б) для размещения на сайте Уватского муниципального района в сети «Интернет».

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его опубликования в сетевом издании и распространяет свое действие на правоотношения возникшие с 01.04.2025.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы администраций Уватского муниципального района, курирующего сферу жилищно-коммунального хозяйства.

Глава



В.И. Елизаров

Приложение  
к постановлению администрации  
Уватского муниципального района  
от 1 апреля 2025 г. № 70

**ПОРЯДОК (ПЛАН)  
ДЕЙСТВИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙНЫХ  
СИТУАЦИЙ ПРИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИИ НА ТЕРРИТОРИИ  
УВАТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

с. Уват  
2025

## 1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок (план) по ликвидации аварийных ситуаций при теплоснабжении на территории Уватского муниципального района (далее по тексту – Порядок) разработан в соответствии 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», Федеральным законом от 11.11.1994 №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», 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» в целях координации и взаимодействия должностных лиц администрации Уватского муниципального района, оперативного персонала ресурсоснабжающих организаций, управляющих компаний и потребителей тепловой энергии при возникновении аварийных ситуаций, влияющих на устойчивость (способность сохранения нагрузки и живучесть) тепловых установок и сетей теплоснабжения Уватского района, источником теплоснабжения которых являются котельные, расположенные на территории Уватского муниципального района.

1.2. Настоящий порядок разработан в целях:

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

б) координации деятельности должностных лиц, ресурсоснабжающих организаций, организаций, осуществляющих управление многоквартирными домами и потребителей тепловой энергии при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций;

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

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

1.3. Задачи Порядка:

а) повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования объектов системы теплоснабжения;

б) мобилизация усилий всех служб Уватского муниципального района Тюменской области для ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе теплоснабжения;

в) снижение последствий аварийных ситуаций в системе теплоснабжения;

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

1.3. В данном Порядке указаны организационно-технические

мероприятия, направленные на предупреждение аварий (в аварийных ситуациях, не указанных в плане, персонал должен действовать в соответствии с инструкциями, утвержденными организацией, эксплуатирующей оборудование и / или сети, на которых произошла аварийная ситуация (далее по тексту – местные инструкции), и реальной обстановкой, проявляя необходимую инициативу и самостоятельность). При ликвидации аварий действия персонала должны быть направлены на устранение опасности здоровью и жизни людей, предотвращение дальнейшего развития аварии, сохранение в работе оборудования, не затронутого аварией, восстановление теплоснабжения потребителей. После локализации аварии персонал должен выяснить состояние отключенного оборудования и принять меры к подготовке его к ремонту или включению в работу.

1.4. Понятия и термины, используемые в настоящем Порядке применяются в значениях, определенных Федеральным законом от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении».

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

*В соответствии с п.8.3.1 Приказа Минэнерго РФ от 13.11.2024 №2234 «Об утверждении правил обеспечения готовности к отопительному периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду» данный раздел не подлежит опубликованию.*

3. Количество сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объектах теплоснабжения

3.1. Аварийной ситуацией является всякое изменение в нормальной работе оборудования, которое создает угрозу бесперебойной работе по заданному графику теплосети в целом или ее участков, сохранности оборудования, появления опасности для обслуживающего персонала и людей.

3.2. Обеспечение правильности ликвидации последствий аварийных ситуаций и минимизации ущерба от их возникновения во многом зависит от согласованности действий ответственных лиц.

3.3. Ответственные лица, указанные в Порядке обязаны четко знать и строго выполнять установленный порядок действий при ликвидации аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения Уватского муниципального района.

3.4. Информация об организациях, ответственных за ликвидацию аварийных ситуаций на сетях теплоснабжения Уватского района приведены в таблице 2.

Таблица 2  
Организациях, ответственных за ликвидацию аварийных ситуаций на сетях теплоснабжения Уватского района

| № п/п | Наименование организации ответственной за локализацию и ликвидацию аварийной ситуации           | Территория обслуживания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Адрес организации, телефон руководителя, диспетчерской службы | Время готовности сил и средств (час./мин.) |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1     | Муниципальное предприятие «Туртасское коммунальное предприятие Уватского муниципального района» | Алымского сельского поселения, Горнослинкинское сельского поселения, Красноярского сельского поселения, Осинниковского сельского поселения, Туртасского сельского поселения, Уватского сельского поселения, Юровского сельского поселения, Сорового сельского поселения за исключением зоны деятельности источников теплоснабжения - котельная п. Демьянка, Пионерная, д. 18, котельная в п. Муген, | п. Туртас, ул. Ленина, д.25, (34561) 25-2-81                  | 30 минут                                   |

|   |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                    |          |
|---|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|
|   |                                          | Демьянского сельского поселения, за исключением зоны деятельности источников теплоснабжения — котельная в с. Демьянское; Ивановского сельского поселения за исключением зоны деятельности источников теплоснабжения - котельная в п. Нагорный. |                                                                    |          |
| 2 | Акционерное общество «СУЭНКО»            | Котельная п. Демьянка, Пионерная, д. 18 на территории Сорового сельского поселения.                                                                                                                                                            | г. Тобольск, Базарная площадь, 18, (3456) 39-56-11 (3456) 22-30-05 | 30 минут |
| 3 | Акционерное общество «Транснефть-Сибирь» | Источники теплоснабжения: Котельная в п. Муген на территории Сорового сельского поселения; Котельная в с. Демьянское на территории Демьянского сельского поселения; Котельная в п. Нагорный на территории Ивановского сельского поселения;     | г. Тобольск, ул. Ремезова, 53; (3456) 26-75-09                     | 30 минут |

3.5. До прибытия ответственного руководителя работ по ликвидации аварийной ситуации, спасением людей руководит соответственно руководитель теплоснабжающей (теплосетевой) организации, эксплуатирующей систему теплоснабжения.

4. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств, а также организаций, функционирующих в системах теплоснабжения, на основании заключенных соглашений об управлении системами теплоснабжения в соответствии с требованиями части 5 статьи 18 Федерального закона о теплоснабжении

4.1. Локализация и ликвидация аварийных ситуаций в тепловых сетях и установках осуществляется **оперативно-выездной бригадой (далее по тексту - ОВБ)** и персоналом, находящимся на смене, под непосредственным руководством диспетчера.

4.2. Дежурный персонал всех ступеней и ОВБ при возникновении аварийной ситуации и ликвидации аварий обязаны:

а) составить общее представление о том, что случилось, по показаниям очевидцев (при наличии), показаниям приборов, сигнализации, телесигнализации и по внешним признакам;

б) устранить опасность для персонала и оборудования, вплоть до отключения последнего, если в этом проявляется необходимость;

в) обеспечить нормальную работу основного и вспомогательного оборудования, оставшегося в работе;

г) выяснить место, характер и объем повреждения и отключить поврежденное оборудование и поврежденный участок теплосети;

д) доложить вышестоящему оперативному персоналу о произошедшей аварии и отключениях.

4.3. О возникновении аварии диспетчер тепловых сетей и установок немедленно уведомляет единую дежурную диспетчерскую службу Уватского муниципального района (далее по тексту – ЕДДС), руководство организации и всем службам района в соответствии с установленным приказом перечнем.

4.4. После определения места повреждения: диспетчер обязан сообщить потребителям, подключенным к этому участку об их отключении на время ликвидации аварии и предположительное время ликвидации аварии.

4.5. Отключившееся во время аварии оборудование следует ввести в работу немедленно после выяснения причины его отключения, диагностики работоспособности оборудования и устранения его неисправности (при обнаружении) по распоряжению вышестоящего оперативного персонала, а при отсутствии связи - самостоятельно, в соответствии с указаниями местных инструкций.

О каждой операции по ликвидации аварии следует докладывать вышестоящему оперативному персоналу, не дожидаясь опроса.

4.6. Аварийно-восстановительные бригады тепловых сетей и установок вызываются для выявления характера, места повреждения и ликвидации аварии по усмотрению диспетчера тепловых сетей или руководства организации смотря в чьей зоне ответственности находится аварийный участок.

4.7. При ликвидации аварийных ситуаций все распоряжения диспетчера должны выполняться немедленно, за исключением распоряжений, выполнение которых может представлять угрозу безопасности людей и сохранности оборудования.

4.8. В аварийной ситуации оперативно-выездная бригада и диспетчер обеспечиваются первоочередной связью, в случае необходимости по требованию диспетчера тепловых сетей прерываются остальные переговоры. Лицам не из числа оперативного персонала использовать оперативно-диспетчерские каналы связи запрещается.

4.9. Диспетчер тепловых сетей во время ликвидации аварии должен постоянно находиться на диспетчерском пункте. Диспетчерский пункт становится главным пунктом по ликвидации аварийной ситуации.

4.10. Во время ликвидации аварии дежурный персонал, непосредственно обслуживающий оборудование, должен оставаться на рабочих местах, принимая все меры по сохранению оборудования в работоспособном состоянии, а если это невозможно – произвести отключение оборудования, диагностировать причины выхода из строя, при возможности выполнить ремонтно-восстановительные мероприятия. Уходя, дежурный персонал должен сообщить о своем местонахождении вышестоящему оперативному персоналу.

Оставить рабочее место можно в следующих случаях:

- а) при явной опасности для жизни;
- б) для оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае;
- в) для принятия мер по сохранению целостности оборудования;
- г) по распоряжению лица, руководящего ликвидацией аварии.

4.11. Персонал смены, на оборудовании которого режим не был нарушен, обязан усилить контроль за работой оборудования, внимательно следить за распоряжениями руководителя по ликвидации аварии и быть готовым к действиям в случае распространения аварии на его участок. При отсутствии связи необходимо руководствоваться настоящим Планом, указаниями должностной и эксплуатационной инструкций.

4.12. Персонал, не имеющий постоянного рабочего места (обходчики, дежурные слесаря, резервный персонал и др.), при возникновении аварии обязаны немедленно явиться в распоряжение непосредственного руководителя и, по его указанию, принять участие в ликвидации аварии.

4.13. Приемка и сдача смены во время ликвидации аварии ЗАПРЕЩАЕТСЯ, пришедший на смену оперативный персонал используется по усмотрению лица, руководящего ликвидацией аварии. При аварии, которая требует длительного времени, для ее ликвидации допускается сдача смены по разрешению ответственного лица, руководящего ликвидацией аварии.

4.14. После ликвидации аварийной ситуации технический руководитель предприятия составляет сообщение об аварии по установленной форме, организует разбор аварии с персоналом, участвующим в ее ликвидации и другими лицами, необходимыми для выяснения причин аварии и определения мер по восстановлению нормального функционирования тепловых сетей.

4.15. Оперативный персонал, независимо от присутствия лиц административно-технического персонала, несет личную ответственность за мероприятия по локализации и ликвидации аварии, принятые им единолично. Оперативный персонал осуществляет мероприятия по восстановлению нормального режима, согласно настоящему Плану, местных инструкций.

4.16. Все оперативные переговоры с момента возникновения до

ликвидации аварии должны быть записаны (на диктофон или другие аппаратные средства).

4.17. Начальники и инженерно-технические работники служб, находящиеся на смене, во время локализации и ликвидации аварии, должны участвовать в ее ликвидации, оказывать помощь оперативному персоналу, включая оценку ситуации и принятие оптимального решения.

Подменять оперативный персонал и непосредственно вмешиваться в его действия, если ликвидация аварии ведется правильно, **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

4.18. Руководство предприятия, на котором произошла аварийная ситуация, имеет право отстранить от руководства ликвидацией аварии диспетчера, не справляющегося с ликвидацией аварии, приняв руководство ликвидацией аварии на себя или поручив его другому лицу. О замене необходимо сообщить вышестоящему руководству.

4.19. Лицо, принявшее руководство ликвидацией аварии на себя, независимо от должности принимает на себя все обязанности отстраненного от руководства лица и обязано оперативно подчиняться вышестоящему оперативному руководителю. Передача руководства ликвидацией аварии оформляется записью в оперативном журнале. Персонал, отстраненный от ликвидации аварии, обязан оставаться на своем рабочем месте и выполнять распоряжения и указания лица, принявшего на себя руководство ликвидацией аварии.

4.20. Во время ликвидации аварии на диспетчерском пункте имеют право находиться лишь лица, непосредственно участвующие в ликвидации аварии и лица из числа руководящего административно-технического персонала. Список утверждается главным инженером предприятия и вывешивается при входе в диспетчерский пункт.

## 5. Состав и дислокация сил и средств

В соответствии с п.8.3.1 Приказа Минэнерго РФ от 13.11.2024 №2234 «Об утверждении правил обеспечения готовности к отопительному периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду» данный раздел не подлежит опубликованию.

6. Перечень мероприятий, направленных на обеспечение безопасности населения (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения)

6.1. В случае возникновения аварийных ситуаций на системах теплоснабжения Уватского муниципального района Тюменской области, должны быть оповещены лица и учреждения, указанные в таблице 3.

Таблица 3

Перечень служб Уватского муниципального района, которые должны быть оповещены в случае возникновения аварийных ситуаций

| № п/п | Учреждение или должностное лицо                                                                                                                             | Номер телефона                 | Адрес                                                |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1     | Дежурный диспетчер ЕДДС администрации Уватского муниципального района                                                                                       | (34561) 2-81-17<br>112 (сот)   | 626170, Тюменская область, с.Уват, ул.Иртышская, 19  |
| 2     | Председатель комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности округа, заместитель главы администрации Уватского муниципального района | (34561) 2-80-09,               | 626170, Тюменская область, с.Уват, ул.Иртышская, 19  |
| 3     | Начальник сектора по гражданской обороне, защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций администрации Уватского муниципального района              | (34561) 2-80-99                | 626170, Тюменская область, с.Уват, ул. Иртышская, 19 |
| 4     | Директор МКУ «Дирекция по управлению муниципальным хозяйством» Уватского муниципального района                                                              | (34561) 28-1-20                | 626170, Тюменская область, с.Уват, ул.Иртышская, 19  |
| 5     | Дежурный по ОМВД по Уватскому муниципальному району                                                                                                         | (34561)28-7-77<br>28-7-02 (02) | 626170, Тюменская область, с.Уват, ул. Речная, 62    |
| 6     | Управление Ростехнадзора по Тюменской области                                                                                                               | (3456)26-23-07                 | 626150, Тюменская область, г. Тобольск, 7а, мкр., 27 |
| 7     | Начальник ФГКУ 23 ОФПС                                                                                                                                      | (34561)28-111                  | 626170, Тюменская область, с.Уват, ул.Иртышская, 19  |

|    |                                                                                                                                              |                        |                                                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|
| 8  | Диспетчер аварийно-спасательной службы АО «Газпром газораспределение Север»                                                                  | (34561)2-26-04<br>(04) | 626170, Тюменская область, с.Уват, ул.Коммунальная, 7      |
| 9  | Дежурно-диспетчерская служба АО «СУЭНКО»                                                                                                     | 8(3456)39-56-00        | 626150, Тюменская область, г.Тобольск, Базарная площадь, 1 |
| 10 | Дежурно-диспетчерская служба АО «Тюменьэнерго» филиал Тюменские распределительные сети Тобольское территориальное производственное отделение | 8(3456)39-63-52        | 626150, Тюменская область, г.Тобольск, ул. Строителей 7    |

6.2. Ответственные лица на основании анализа полученных данных проводят оценку сложившейся обстановки, масштаб аварии и возможных последствий. В случае аварии, связанной с угрозой для жизни и комфортного проживания людей незамедлительно осуществляют действия:

- а) информирование жителей о возникновении случившийся аварии;
- б) в случае необходимости принимают решение по привлечению дополнительных сил и средств, к ремонтным работам;
- в) создают и собирают штаб по локализации аварии.

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

7.1. Для устранения последствий аварийных ситуаций создаются и используются: резервы финансовых и материальных ресурсов теплоснабжающих организаций. Объемы резервов финансовых ресурсов (резервных фондов) определяются и утверждаются нормативным правовым актом.

## 8. Электронное моделирование аварийных ситуаций

8.1. Для каждого сельского поселения, в котором имеются централизованные системы теплоснабжения, должны быть разработаны электронные модели системы теплоснабжения.

Электронная модель системы теплоснабжения содержит:

- а) графическое представление объектов системы теплоснабжения с привязкой к топографической основе поселения с полным топологическим описанием связности объектов;
- б) паспортизация объектов системы теплоснабжения;
- в) паспортизация и описание расчетных единиц территориального деления, включая административное.

8.2. Программный комплекс, в котором разрабатывается электронная модель системы теплоснабжения, должен содержать следующие модули:

- а) модуль для выполнения гидравлического расчета тепловых сетей любой степени закольцованности, в том числе гидравлический расчет при совместной работе нескольких источников тепловой энергии на единую тепловую сеть;
- б) модуль для выполнения моделирования всех видов переключений, осуществляемых в тепловых сетях, в том числе переключений тепловых нагрузок между источниками тепловой энергии;
- в) модуль для выполнения расчета балансов тепловой энергии по источникам тепловой энергии и по территориальному признаку;
- г) модуль для расчета потерь тепловой энергии через изоляцию и с утечками теплоносителя;
- д) модуль для расчета показателей надежности теплоснабжения;
- е) модуль для групповых изменений характеристик объектов (участков тепловых сетей, потребителей) по заданным критериям с целью моделирования различных перспективных вариантов схем теплоснабжения;
- ж) модуль для построения сравнительных пьезометрических графиков для разработки и анализа сценариев перспективного развития тепловых сетей.

8.3. Графическое представление объектов системы теплоснабжения должно содержать магистральные тепловые сети с распределительными тепловыми сетями до конечных потребителей.

8.4. В случае возникновения аварийной ситуации на сетях теплоснабжения либо прекращения функционирования котельных в рамках работы по разработке решения о принимаемых мерах для локализации и ликвидации аварийной ситуации должно быть выполнено моделирование сложившейся аварийной ситуации в специализированном модуле электронной модели системы теплоснабжения.

8.5. В результате моделирования аварийной ситуации в электронной модели должны быть получены следующие сведения:

- а) о наличии и расположении запорной арматуры, позволяющей изолировать аварийный участок;

б) о сетях теплоснабжения и потребителях, попадающих под отключение во время локализации и ликвидации аварийной ситуации на заданном участке;

в) о наличии и расположении запорной арматуры, позволяющей изменить схему доставки теплоносителя и обеспечить потребителей тепловой энергией во время выполнения работ по устранению аварийной ситуации (при наличии закольцованных систем теплоснабжения).

8.6. Сведения, полученные в результате моделирования аварийной ситуации в электронной модели, должны быть учтены при разработке мероприятий по локализации и ликвидации аварийной ситуации.