



**АДМИНИСТРАЦИЯ
УСТЬ-ИЛИМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 03.06.2025

№ 311-А

г. Усть-Илимск

Об организации обеспечения надежного теплоснабжения на территории Усть-Илимского
муниципального округа

В целях обеспечения надежности и безопасности теплоснабжения, в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 16 Федерального закона 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», Правилами обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядком проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденными приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234, Критериями информации о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, утвержденными приказом МЧС России от 05.07.2021 № 429, руководствуясь статьями 35 и 47 Усть-Илимского муниципального округа Иркутской области, Администрация Усть-Илимского муниципального округа

ПОСТАНОВЛЯЕТ

1. Утвердить:

1) Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения на территории Усть-Илимского муниципального округа согласно приложению № 1 к настоящему постановлению;

2) Порядок мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Усть-Илимского муниципального округа согласно приложению № 2 к настоящему постановлению;

3) Механизм оперативно-диспетчерского управления в системах теплоснабжения на территории Усть-Илимского муниципального округа согласно приложению № 3 к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу с момента его подписания.

3. Отделу по инфраструктуре и управлению ресурсами Администрации Усть-Илимского муниципального округа разместить порядок (план) утвержденный пунктом 1 настоящего постановления на официальном сайте Администрации Усть-Илимского муниципального округа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в течение 5 рабочих дней со дня его утверждения (за исключение раздела 5, раздела 9, приложений № 1, № 2 порядка (плана), утвержденного пунктом 1 настоящего постановления).

4. Опубликовать настоящее постановление в сетевом издании «Официальный интернет-портал правовой информации муниципального образования «Усть-Илимский район» (www.уй-район.рф) (за исключение раздела 5, раздела 9, приложений № 1, № 2 порядка (плана), утвержденного пунктом 1 настоящего постановления).

И.о. мэра Усть-Илимского
муниципального округа

О.А. Сафаргалеева

ПОРЯДОК (ПЛАН)
ДЕЙСТВИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА
СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ УСТЬ-ИЛИМСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА

1. Общие положения.

1. Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения на территории Усть-Илимского муниципального округа (далее - План) разработан во исполнение требований статьи 20 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», в соответствии с Правилами обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядком проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденными приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234, Критериями информации о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, утвержденными приказом МЧС России от 05.07.2021 № 429 в целях:

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

2) координации деятельности должностных лиц Администрации Усть-Илимского муниципального округа, организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры (далее - РСО), организаций, осуществляющих управление многоквартирными домами и потребителей тепловой энергии при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций на системах теплоснабжения в населенных пунктах на территории Усть-Илимского муниципального округа;

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

4) создания благоприятных условий для успешного выполнения мероприятий по ликвидации аварийных ситуаций.

2. Настоящий План устанавливает общий порядок производства работ при ликвидации последствий аварийной ситуации и информационного взаимодействия при их проведении. Конкретные действия сил и подразделений РСО, на объектах коммунальной инфраструктуры которых произошла аварийная ситуация, предусматриваются соответствующими документами данных организаций, разработанных в соответствии с действующим законодательством.

3. В настоящем Плане под аварийной ситуацией понимаются технологические нарушения на объекте теплоснабжения и (или) теплопотребляющей установке, приведшие к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования) объекта теплоснабжения и (или) теплопотребляющей установки, неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, отклонению от установленного технологического режима работы объектов теплоснабжения и (или) теплопотребляющих установок, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии (мощности).

Иные термины, используемые в настоящем Плане, применяются в значениях, определенных федеральными законами от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

4. Основной задачей Администрации Усть-Илимского муниципального округа (далее - Администрация) является обеспечение устойчивого теплоснабжения потребителей, поддержание необходимых параметров энергоносителей и обеспечение нормативного температурного режима в зданиях.

5. Критериями отнесения события к аварийной ситуации являются:

1) прекращение теплоснабжения потребителей в отопительный период на срок более 24 часов;

2) разрушение или повреждение сооружений теплоснабжения, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей;

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

4) снижение температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 40 процентов и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения.

6. Координирует действия служб по ликвидации аварийных ситуаций Муниципальное казенное учреждение «Единая дежурно-диспетчерская служба Усть-Илимского муниципального округа» (далее - ЕДДС).

2. Обязанности организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры и потребителей

7. Обязанности организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры:

1) организовать круглосуточную работу дежурно-диспетчерской службы (далее - ДДС) или заключить договоры с соответствующими организациями;

2) разработать и утвердить инструкции с разработанным оперативным планом действий при технологических нарушениях, ограничениях и отключениях потребителей при временном недостатке энергоресурсов или топлива;

3) при получении информации о технологических нарушениях на инженерно-технических сетях или нарушениях установленных режимов энергосбережения обеспечить выезд на место своих специалистов;

4) производить работы по ликвидации аварии на обслуживаемых инженерных сетях в минимально установленные сроки;

5) принимать меры по охране опасных зон (место аварии необходимо оградить, обозначить знаком в целях предупреждения случайного попадания людей и транспортных средств в опасную зону).

8. Организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры и потребители должны обеспечивать допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, на объекты в любое время суток.

9. Взаимоотношения организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры и потребителей определяются заключенными между ними договорами и действующим законодательством в сфере предоставления коммунальных услуг. Ответственность организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры и потребителей определяется балансовой принадлежностью инженерных сетей и эксплуатационной ответственности сторон.

3. Последовательность информационного взаимодействия при аварийной ситуации

10. Информация об аварийных ситуациях предоставляется диспетчером диспетчерской службы и (или) аварийной диспетчерской службы теплоснабжающей организации (далее – владелец информации) в ЕДДС в целях обеспечения

информационного обмена и координации совместных действий при реагировании на аварийную ситуацию и информирования населения.

11. Информация об аварийной ситуации, предусмотренная настоящим Планом, передается владельцами информации в ЕДДС посредством телефонной связи в течение 10 минут с момента, когда владельцу информации стало известно об аварийной ситуации.

12. После этого в течение трех часов с момента, когда владельцу информации стало известно об аварийной ситуации, владелец информации предоставляет в ЕДДС посредством электронной почты следующие обязательные сведения:

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

13. Организации, осуществляющие управление многоквартирными домами, товариществами собственников жилья либо жилищные кооперативы или иные специализированные потребительские кооперативы также предоставляют в ЕДДС информацию о повреждениях внутридомовых инженерных систем при возникновении аварийной ситуации.

14. Вопросы информационного взаимодействия между ЕДДС и владельцами информации, не урегулированные настоящим Планом, могут определяться соглашениями об организации и осуществлении информационного взаимодействия между ЕДДС и владельцами информации, исходя из специфики деятельности владельца информации.

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

4. Взаимодействие при ликвидации аварийных ситуаций

16. При возникновении аварийной ситуации на наружных сетях теплоснабжения и источниках теплоснабжения теплоснабжающая организация обязана:

- 1) принять меры по обеспечению безопасности на месте аварийной ситуации (ограждение, освещение, охрана);
- 2) незамедлительно приступить к ликвидации аварийной ситуации силами аварийно-восстановительных бригад (групп).

17. Диспетчер диспетчерской службы и (или) аварийной диспетчерской службы теплоснабжающей организации передает оперативную информацию о возникновении аварийной ситуации, о решении, принятом по вопросу ликвидации ее последствий:

- 1) в ЕДДС;
- 2) диспетчерам организаций, которым необходимо изменить или прекратить работу оборудования и иных объектов жизнеобеспечения;

3) диспетчерским службам управляющих организаций, ТСЖ, иных организаций, осуществляющих управление многоквартирными домами, представителям собственников зданий.

18. При возникновении аварийных ситуаций на внутридомовых инженерных системах отопления управляющая организация, ТСЖ, иная организация, осуществляющая управление многоквартирными домами, собственники зданий обязаны обеспечить выполнение мероприятий, представленных в таблице № 1.

Таблица № 1

№ п/п	Наименование мероприятия	Время исполнения
1	Локализовать аварийное повреждение внутридомовых инженерных систем отопления	в отопительный период не более 30 мин. после поступления сообщения об аварийной ситуации
2	Проинформировать телефонограммой ЕДДС и соответствующую теплоснабжающую организацию о характере аварийной ситуации, ориентировочном времени ее устранения, количестве пострадавших	в течение 10 мин. после поступления сообщения об аварийной ситуации
3	При аварийных ситуациях на внутридомовых системах отопления оказывать коммунальные услуги в срок	не нарушая установленную жилищным законодательством Российской Федерации продолжительность перерывов в предоставлении коммунальных услуг
4	Проинформировать собственника или пользователя помещения в многоквартирном доме о планируемых сроках исполнения заявки	в течение 30 мин. после поступления сообщения об аварийной ситуации
5	При невозможности отключения внутридомовых систем в границах эксплуатационной ответственности направить телефонограмму теплоснабжающей организации об отключении дома на наружных инженерных сетях	в течение 15 мин. после установления невозможности отключения
6	После ликвидации аварии поставить в известность ЕДДС и соответствующую теплоснабжающую организацию	в течение 10 мин. с момента ликвидации аварии

19. При возникновении аварийной ситуации управляющие организации, ТСЖ, иные организации, осуществляющие управление многоквартирными домами, собственники зданий осуществляют передачу оперативной информации в ЕДДС до момента ликвидации аварийной ситуации.

20. В случае возникновения крупных аварийных ситуаций, вызывающих возможные перерывы теплоснабжения в отопительный период на срок более 24 часов, создается оперативный штаб (оперативная группа) при Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Усть-Илимского муниципального округа (далее - Комиссия ЧС и ПБ) для оперативного принятия мер в целях обеспечения устойчивой работы на системах теплоснабжения в населенных пунктах на территории Усть-Илимского муниципального округа.

21. Решением Комиссии ЧС и ПБ к аварийно-восстановительным работам могут привлекаться специализированные строительно-монтажные и другие организации.

5. Сценарии наиболее вероятных аварийных ситуаций и наиболее опасные по последствиям аварийные ситуации, а также источники (места) их возникновения на системах теплоснабжения Усть-Илимского муниципального округа

(не приводится)

6. Силы и средства, используемые для локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций на объекте теплоснабжения Усть-Илимского муниципального округа

23. К локализации и ликвидации аварийных ситуаций на системах теплоснабжения Усть-Илимского муниципального округа привлекаются собственные силы и средства организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры.

24. Также в качестве средств к ликвидации аварий привлекается специальная техника (сварочные машины, экскаваторы, подъемные автокраны, откачивающая техника, автоподъемник, самосвалы, шаланды).

25. К локализации и ликвидации аварийных ситуаций могут быть привлечены по необходимости силы и средства МЧС России по Иркутской области.

7. Порядок организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на системах теплоснабжения Усть-Илимского муниципального округа

26. Для ликвидации аварийных ситуаций создаются и используются резервы финансовых и материальных ресурсов Усть-Илимского муниципального округа, резервы финансовых материальных ресурсов организаций, обеспечивающих эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры.

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

8. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств

28. Порядок и процедура организации взаимодействия сил и средств при поступлении информация об аварийной ситуации на системе теплоснабжения представлена в таблице № 2.

Таблица № 2

№ п/п	Мероприятие	Срок исполнения	Исполнители
При угрозе возникновения, возникновении аварии (ЧС) на объектах теплоснабжения			
1	Оповещение и сбор руководящего состава и командно-начальствующего состава	«Ч» + 0.10	председатель Комиссии ЧС и ПБ, ЕДДС
2	Доведение обстановки и постановка задач руководящему и командно-начальствующему составу	«Ч» + 0.15	председатель Комиссии ЧС и ПБ
3	Организация круглосуточного дежурства руководящего состава	«Ч» + 1.0	председатель Комиссии ЧС и ПБ
4	Организуется уточнение возможной обстановки по данным разведки, готовятся тексты для оповещения населения	«Ч» + 1.0	ЕДДС
5	Организация постоянного сбора, анализа, обмена информации, доведение обстановки до руководящего состава организаций	«Ч» + 1.0	ЕДДС
6	Приведение в готовность системы связи и оповещения	«Ч» + 0.10	ЕДДС
7	Доведение до населения обстановки и правил поведения в создавшихся	«Ч» + 0.20	ЕДДС, Руководители ТО и организаций

	условиях		
8	При необходимости провести дополнительные инструктажи с персоналом объектов, на территории которых существует угроза возникновения или возникла ЧС	«Ч» + 0.30	ЕДДС
9	Направить оперативные группы из состава администрации, 8 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Иркутской области в угрожаемые районы	«Ч» + 0.30	председатель Комиссии ЧС и ПБ, 8 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Иркутской области, ЕДДС
10	Поддержание постоянной связи с метеослужбой для оценки обстановки и принятия решений	«Ч» + 0.30	ЕДДС
11	Вводится в действие план Действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.	«Ч» + 0.15	председатель Комиссии ЧС и ПБ
12	Поддержание постоянной связи с КЧС и ПБ г. Усть-Илимска и Иркутской области.	«Ч» + 0.15	председатель Комиссии ЧС и ПБ
13	Изменение режима работы организаций тепло-, водо-, электроснабжения, жизнедеятельности населения.	«Ч» + 0.30	Руководители ТО, руководители организаций
14	Отключить системы теплоснабжения на аварийных участках, где это возможно	«Ч» + 0.30	руководители организаций
15	Привести в готовность нештатные аварийно-спасательные формирования.	«Ч» + 1.0	руководители организаций
16	Усилить охрану общественного порядка.	«Ч» + 1.0	МО МВД России «Усть-Илимский»
17	Уточнить расчет и наличие автотранспорта для эвакуации.	«Ч» + 1.0	Эвакуационная комиссия, руководители организаций
18	Уточнить маршруты эвакуации населения из опасных зон.	«Ч» + 1.0	Эвакуационная комиссия, ЕДДС, руководители организаций
19	Привести в готовность пункты временного размещения и питания населения.	«Ч» + 1.0	Эвакуационная комиссия, руководители организаций
20	Организация эвакуации населения из опасной зоны.	«Ч» + 1.0	ЕДДС, руководители организаций
21	Проверяется полнота эвакуации из опасной зоны, пострадавших среди населения.	«Ч» + 1.0	Эвакуационная комиссия, ЕДДС, руководители организаций
22	Определение объема предстоящих аварийно-восстановительных работ силами формирований организаций, 8 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Иркутской области.	«Ч» + 0.30	ЕДДС, руководители организаций
23	Уточнение достаточности собственных сил и средств для проведения АСДНР, при необходимости запросить дополнительные силы и средства в КЧС и ПБ города Усть-Илимск и Иркутской области	«Ч» + 1.30	председатель Комиссии ЧС и ПБ, ЕДДС, руководители организаций
24	Организация и проведение АСДНР, розыск и извлечение пострадавших и оказание им первой помощи силами	«Ч» + 1.0	председатель Комиссии ЧС и ПБ, руководители организаций

	санпостов, сандружины, само-взаимопомощью.		
25	Эвакуация пострадавших в медицинские организации для оказания квалифицированной медицинской помощи.	«Ч» + 1.0	ОГБУЗ «Усть-Илимская районная больница»
26	Организация всестороннего обеспечения аварийно-спасательных формирований (ГСМ, горячим питанием, вещевым имуществом, инструментом и т.д.).	«Ч» + 1.0	председатель Комиссии ЧС и ПБ, руководители организаций
27	Организация первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения.	«Ч» + 1.0	председатель Комиссии ЧС и ПБ, руководители организаций
28	При недостаточности материальных средств для организации первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения привлечь материальные средства организаций.	«Ч» + 1.0	председатель Комиссии ЧС и ПБ, руководители организаций
29	При необходимости из средств резервного фонда Администрации Усть-Илимского муниципального округа приобретаются необходимые средства для предупреждения и ликвидации ЧС.	«Ч» + 1.0	председатель Комиссии ЧС и ПБ, ЕДДС, руководители организаций

9. Состав и дислокация сил и средств (не приводится)

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

31. Меры по защите населения (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения) осуществляются силами и средствами предприятий, учреждений, организаций, Администрации Усть-Илимского муниципального округа, и иными органами исполнительной власти Российской Федерации в рамках их компетенции.

32. Главными мероприятиями, направленными на обеспечение безопасности населения, являются:

1) своевременное и качественное техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, а также разработка и выполнение согласно договору на пользование тепловой энергией, графиков ограничения и отключения теплопотребляющих установок при временном недостатке тепловой мощности или топлива на источниках теплоснабжения;

2) допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, на объекты в любое время суток.

33. Для непосредственной защиты населения (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения) проводятся аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зоне ЧС.

34. Мероприятия, направленные на обеспечение безопасности населения, проводятся с учетом особенностей расселения людей, природно-климатических и других местных условий.

35. Объемы, содержание и сроки проведения мероприятий по защите населения определяются на основании прогнозов природной и техногенной опасности на

соответствующих территориях, исходя из принципа разумной достаточности, с учетом экономических возможностей по их подготовке и реализации.

36. К основным мероприятиям, проводимым органами управления РСЧС в случае угрозы или возникновении чрезвычайной ситуации на системах теплоснабжения, относятся нижеприведенные мероприятия.

1) оповещение населения об опасностях (в случае, если в результате аварий на объекте теплоснабжения может возникнуть угроза безопасности населения). Для этого создают и поддерживают в состоянии постоянной готовности муниципальную систему оповещения населения. Процесс оповещения включает доведение в сжатые сроки до органов управления, должностных лиц и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайной ситуации, а также населения на соответствующей территории (субъект Российской Федерации, город, населенный пункт, район) заранее установленных сигналов, распоряжений и информации органов местного самоуправления относительно возникающих угроз и порядка поведения в создавшихся условиях;

2) поддержание в состоянии постоянной готовности пунктов временного размещения и питания пострадавшего населения;

3) первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения, в том числе медицинское обслуживание, включая оказание первой медицинской помощи. Организация оказания медицинской помощи пострадавшим и своевременная их эвакуация в лечебные учреждения, осуществление коммунально-технического и торгово-бытового обслуживания, проведение специальных противоэпидемических, санитарно-гигиенических и профилактических мероприятий.

4) обеспечение пожарной безопасности в местах проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Приложение № 1
к Порядку (плану) действий
по ликвидации последствий аварийных ситуаций
на системах теплоснабжения
в населённых пунктах
на территории Усть-Илимского
муниципального округа

Сценарии
наиболее вероятных аварийных ситуаций и наиболее опасные по последствиям аварийные
ситуации, а также источники (места) их возникновения на системах теплоснабжения
Усть-Илимского муниципального округа
(не приводится)

Приложение № 2
к Порядку (плану) действий
по ликвидации последствий аварийных ситуаций
на системах теплоснабжения
в населённых пунктах
на территории Усть-Илимского
муниципального округа

Состав и дислокация сил и средств
(не приводится)

ПОРЯДОК МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ УСТЬ-ИЛИМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА

1. Настоящий порядок мониторинга систем теплоснабжения на территории Усть-Илимского муниципального округа (далее - Порядок) определяет механизм взаимодействия Администрации Усть-Илимского муниципального округа, теплоснабжающих и теплосетевых организаций при создании и функционировании системы мониторинга состояния систем теплоснабжения в населённых пунктах на территории Усть-Илимского муниципального округа (далее – система мониторинга).

2. Система мониторинга состояния систем теплоснабжения в населённых пунктах на территории Усть-Илимского муниципального округа - это комплексная система наблюдений, оценки и прогноза состояния тепловых сетей, оборудования котельных (далее - система мониторинга).

3. Целями создания и функционирования системы мониторинга теплоснабжения являются повышение надежности и безопасности систем теплоснабжения, снижение затрат на проведение аварийно-восстановительных работ посредством реализации мероприятий по предупреждению, предотвращению, выявлению и ликвидации аварийных ситуаций.

4. Основными задачами системы мониторинга являются:

1) сбор, обработка и анализ данных о состоянии объектов теплоснабжения, статистических данных об аварийности на системах теплоснабжения и проводимых на них ремонтных работах.

2) оптимизация процесса составления планов проведения ремонтных работ на объектах теплоснабжения.

3) эффективное планирование выделения финансовых средств на содержание и проведение ремонтных работ на объектах теплоснабжения.

5. Функционирование системы мониторинга осуществляется на объектовом и муниципальных уровнях.

На объектовом уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляют ресурсоснабжающие организации и организации эксплуатирующие объекты теплоснабжения.

На муниципальном уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляют Муниципальное казенное учреждение «Единая дежурно-диспетчерская служба Усть-Илимского муниципального округа (далее — ЕДДС округа), Администрация Усть-Илимского муниципального округа.

6. Система мониторинга включает в себя:

1) сбор данных.

2) хранение, обработку и представление данных.

3) анализ и выдачу информации для принятия решений.

7. Система сбора данных мониторинга за состоянием объектов теплоснабжения объединяет в себе все существующие методы наблюдения за объектами теплоснабжения и тепловыми сетями на территории Усть-Илимского муниципального округа. В систему

сбора данных вносятся данные по проведенным ремонтам и сведения, накапливаемые эксплуатационным персоналом.

Сбор данных мониторинга за состоянием за объектами теплоснабжения и тепловыми сетями организуется теплоснабжающими организациями на объектовом уровне на бумажных и электронных носителях.

8. В целях осуществления мониторинга за состоянием объектов теплоснабжения и тепловых сетей собирается следующая информация:

1) паспортная база данных технологического оборудования и прокладки (строительства) тепловых сетей.

2) расположение смежных коммуникаций в 5-метровой зоне вдоль проложенных теплосетей, система дренажных и канализационных сетей.

2) исполнительная документация (аксонометрические, принципиальные схемы теплопроводов, ЦТП, котельных)

3) данные о проведенных ремонтных работах на объектах теплоснабжения.

4) данные о вводе в эксплуатацию законченных строительством, расширением, реконструкцией, техническим перевооружением объектов теплоснабжения.

5) реестр учета аварийных ситуаций, возникающих на объектах теплоснабжения, с указанием наименования объекта, адреса объекта, причин, приведших к возникновению аварийной ситуации, мер, принятых по ликвидации аварийной ситуации, а также при отключении потребителей от теплоснабжения: период отключения и перечень отключенных потребителей.

6) данные о грунтах в зоне проложенных теплосетей.

9. Сбор организуется на бумажных носителях и в электронном виде в ресурсоснабжающих организациях и организациях, эксплуатирующих объекты теплоснабжения, Администрации Усть-Илимского муниципального округа.

10. Материалы мониторинга обрабатываются и хранятся в Администрации Усть-Илимского муниципального округа, ресурсоснабжающих и теплосетевых организациях в электронном и бумажном виде не менее пяти лет.

11. Информация из собранной базы данных мониторинга по запросу может быть предоставлена заинтересованным лицам.

12. Система анализа и выдачи информации о состоянии объектов теплоснабжения направлена на решение задачи оптимизации планов ремонта, исходя из заданного объема финансирования, на основе отбора самых ненадежных объектов, имеющих повреждения.

13. Анализ данных производится специалистами ресурсоснабжающих и теплосетевых организаций, а также специалистами Администрации Усть-Илимского муниципального округа в части возложенных полномочий с последующим хранением базы данных. На основе анализа базы данных принимаются соответствующие решения.

14. Данные мониторинга накладываются на актуальные паспортные характеристики объекта в целях выявления истинного состояния объекта, исключения ложной информации и принятия оптимального управленческого решения.

МЕХАНИЗМ ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ
В СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
НА ТЕРРИТОРИИ УСТЬ-ИЛИМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА

1. Общие положения.

1. Механизм оперативно-диспетчерского управления в системах теплоснабжения на территории Усть-Илимского муниципального округа определяет взаимодействие оперативно-диспетчерских служб ресурсоснабжающих, теплосетевых организаций (далее – ресурсоснабжающие организации) и потребителей тепловой энергии по вопросам теплоснабжения.

2. Основной задачей ресурсоснабжающих организаций является обеспечение устойчивой и бесперебойной работы тепловых сетей и систем теплопотребления, поддержание заданных режимов теплоснабжения, принятие оперативных мер по предупреждению, локализации и ликвидации аварий на теплоисточниках, тепловых сетях и системах теплопотребления.

3. Все ресурсоснабжающие организации, должны иметь круглосуточно работающие оперативно-диспетчерские и аварийно-восстановительные службы. В организациях, штатными расписаниями которых такие службы не предусмотрены, обязанности оперативного руководства возлагаются на лицо, определенное соответствующим приказом.

4. Общую координацию действий оперативно-диспетчерских служб по эксплуатации локальной системы теплоснабжения осуществляет ресурсоснабжающая организация, по локализации и ликвидации аварийной ситуации - оперативно-диспетчерская служба или Администрация Усть-Илимского муниципального округа (далее – Администрация округа).

5. Для проведения работ по локализации и ликвидации аварий ресурсоснабжающая организация должна располагать необходимыми инструментами, механизмами, транспортом, передвижными сварочными установками, аварийным восполняемым запасом запорной арматуры и материалов. Объем аварийного запаса устанавливается в соответствии с действующими нормативами, место хранения определяется руководителями соответствующих организаций. Состав аварийно-восстановительных бригад, перечень машин и механизмов, приспособлений и материалов утверждаются локальными актами ресурсоснабжающих организаций.

2. Взаимодействие оперативно-диспетчерских и аварийно-восстановительных служб
при возникновении и ликвидации аварий
на источниках теплоснабжения, тепловых сетях и системах теплопотребления

6. При получении сообщения о возникновении аварии, отключении или ограничении теплоснабжения потребителей, диспетчер соответствующей ресурсоснабжающей организации принимает оперативные меры по обеспечению безопасности на месте аварии (ограждение, освещение, охрана и др.) и действует в соответствии с инструкцией по ликвидации аварийных ситуаций.

7. О возникновении аварийной ситуации, принятом решении по ее локализации и ликвидации диспетчер немедленно сообщает по имеющимся у него каналам связи

руководителю ресурсоснабжающей организации, диспетчерам организаций, которым необходимо изменить или прекратить работу своего оборудования и коммуникаций, диспетчерским службам потребителей.

Также о возникновении аварийной ситуации и времени на восстановление теплоснабжения потребителей в обязательном порядке информируется муниципальное казенное учреждение «Единая дежурно-диспетчерская служба Усть-Илимского муниципального округа (далее - ЕДДС округа), Отдел по инфраструктуре и управлению ресурсами Администрации округа.

8. Решение о введении режима ограничения или отключения теплоэнергии потребителей, об отключении систем горячего водоснабжения принимается руководителем ресурсоснабжающей по согласованию с Администрацией округа и ЕДДС округа.

Команды об отключении и опорожнении систем теплоснабжения и теплопотребления проходят через соответствующие диспетчерские службы.

Отключение систем теплоснабжения и горячего водоснабжения, последующее заполнение и включение в работу производится силами оперативно-диспетчерских и аварийно-восстановительных служб ресурсоснабжающих организаций в соответствии с инструкцией.

9. В случае, когда в результате аварии создается угроза жизни людей, разрушения оборудования, коммуникаций или строений, диспетчеры (начальники смен теплоисточников) ресурсоснабжающих организаций отдают распоряжение на вывод из работы оборудования без согласования, но с обязательным извещением Администрации округа и ЕДДС округа (в случае необходимости) перед отключением и после завершения работ по выводу из работы аварийного оборудования или участков тепловых сетей.

10. Лицо, ответственное за ликвидацию аварии, обязано:

1) вызвать при необходимости через диспетчерские службы соответствующих представителей организаций и ведомств, имеющих коммуникации, сооружения в месте аварии, согласовать с ними проведение земляных работ для ликвидации аварии;

2) организовать выполнение работ на подземных коммуникациях и обеспечивать безопасные условия производства работ;

3) информировать по завершении аварийно-восстановительных работ (или какого-либо этапа) соответствующие диспетчерские службы для восстановления рабочей схемы, заданных параметров теплоснабжения и подключения потребителей в соответствии с программой пуска.

11. Организации и предприятия всех форм собственности, имеющие свои коммуникации или сооружения в месте возникновения аварии, обязаны направить своих представителей по вызову диспетчера ресурсоснабжающей организации либо ЕДДС округа для согласования условий производства работ по ликвидации аварии в течении 2-х часов в любое время суток.

3. Взаимодействие оперативно-диспетчерских служб при эксплуатации систем теплоснабжения

12. Ежедневно после приема смены, а также при необходимости в течении всей смены диспетчеры (начальники смены) ресурсоснабжающих организаций осуществляют передачу диспетчеру ЕДДС округа оперативной информации:

1) о режимах работы теплоисточников и тепловых сетей;

2) о корректировке режимов работы энергообъектов по фактической температуре и ветровому воздействию;

3) об аварийных ситуациях на объектах теплоснабжения, влияющих на нормальный режим работы системы теплоснабжения;

4) запасах топлива, расходах топлива.

13. Администрация округа, ЕДДС округа осуществляют контроль за соблюдением ресурсоснабжающими организациями утвержденных режимов работы систем теплоснабжения.

4. Техническая документация

14. Документами, определяющими взаимоотношения оперативно-диспетчерских служб ресурсоснабжающих, теплосетевых организаций и потребителей теплоэнергии являются:

1) настоящий механизм оперативно-диспетчерского управления в системах теплоснабжения на территории Усть-Илимского муниципального округа;

2) действующая нормативно-техническая документация по технике безопасности и эксплуатации теплогенерирующих установок, тепловых сетей и теплопотребляющих установок;

3) внутренние инструкции, касающиеся эксплуатации и техники безопасности этого оборудования;

4) утвержденные схем теплоснабжения, режимные карты теплоисточников и тепловых сетей.

15. Внутренние инструкции должны включать детально разработанный оперативный план действий при авариях, ограничениях и отключениях потребителей при временном недостатке теплоэнергии, электрической мощности или топлива на источниках теплоснабжения.

К инструкциям должны быть приложены схемы возможных аварийных переключений, указан порядок отключения тепловодоснабжения, опорожнения тепловых сетей и систем теплопотребления зданий, последующего из заполнения и включения в работу при разработанных вариантах аварийных режимов, должна быть определена организация дежурств и действий персонала при усиленном и вне расчётном режимах теплоснабжения.

16. Конкретный перечень необходимой эксплуатационной документации в каждой организации устанавливается локальным актом учреждения.

17. Ресурсоснабжающие организации, потребители, ЕДДС округа ежегодно до 1 января обмениваются списками лиц, имеющих право на ведение оперативных переговоров. Обо всех изменениях в списках, организации должны своевременно сообщать друг другу.