**Администрация**

**городского поселения «Забайкальское»**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

пгт. Забайкальск

« 09» ноября 2015 г. № 336

Об утверждении Плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе центрального теплоснабжения на территории городского поселения «Забайкальское», Порядка мониторинга системы теплоснабжения городского поселения «Забайкальское», Схемы оперативно-диспетчерского управления системы теплоснабжения на территории городского поселения «Забайкальское».

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказом Минэнерго России от 12.03.2013 № 103 «Об утверждении Правил оценки готовности к отопительному периоду», Уставом городского поселения «Забайкальское», в целях ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе центрального теплоснабжения городского поселения «Забайкальское» в отопительный период, постановляю:

1. Утвердить План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе центрального теплоснабжения на территории городского поселения «Забайкальское», (Приложение № 1).

2. Утвердить Порядок мониторинга системы теплоснабжения на территории городского поселения «Забайкальское» (Приложение № 2).

3. Утвердить Схему оперативно-диспетчерского управления системы теплоснабжения на территории городского поселения «Забайкальское» (Приложение № 3).

4. Назначить ответственным по осуществлению контроля, за действиями по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе центрального теплоснабжения и мониторинга системы теплоснабжения городского поселения «Забайкальское» главного специалиста по ЧС и обеспечению первичных мер пожарной безопасности отдела по ЖКХ - Лузина В.С.

 Контроль, за выполнением постановления, возложить на исполняющего обязанности заместителя главы по общим вопросам – Лоскутникова А.В.

Настоящее постановление подлежит опубликованию (обнародованию) в газете «Вести Забайкальска», на официальном сайте администрации городского поселения «Забайкальское» gpzab@mail.ru.

**Глава городского поселения «Забайкальское» О.Г. Ермолин**

Приложение № 1

к Постановлению администрации

городского поселения «Забайкальское»

от 09 ноября 2015 № 336

**План**

**действий, по ликвидации последствий аварийных ситуаций**

**в системе центрального теплоснабжения**

**городского поселения «Забайкальское».**

Общие положения.

1. План действий, определяет порядок действий персонала организаций, осуществляющих эксплуатацию систем теплоснабжения поселения и органов местного самоуправления при ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения.

2. В настоящем документе, под аварией, 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).

Перечень возможных последствий аварийных ситуаций на тепловых сетях и источниках тепловой энергии.

2.1. Кратковременное нарушение теплоснабжения населения, объектов социальной сферы;

2.2. Полное ограничение режима потребления тепловой энергии населения, объектов социальной сферы.

2.3. Причинение вреда третьим лицам.

2.4. Разрушение объектов теплоснабжения (котлов, тепловых сетей, котельных).

3. Ликвидация технологических нарушений

3.1. При возникновении технологического нарушения с признаками аварии, старший по должности из числа персонала эксплуатирующей организации обязан:

- составить общую картину характера, места, размерах технологического нарушения;

- отключить и убедиться в отключении поврежденного оборудования, трубопровода и принять меры к отключению оборудования, работающего в опасной зоне;

- организовать предотвращение развития технологического нарушения;

- принять меры к обеспечению безопасности персонала находящегося в опасной зоне;

- немедленно организовать первую помощь пострадавшим и при необходимости их доставку в медицинское учреждение;

- сохранить до начала расследования обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к продолжению аварии, а в случае невозможности ее сохранения, зафиксировать сложившуюся обстановку (сделать фотографии);

- сообщить о произошедшем нарушении диспетчеру ЕДДС, руководству предприятия.

3.2. Самостоятельные действия оперативного персонала не должны противоречить требованиям «Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок», «Правил охраны труда», «Правил пожарной безопасности…», а также производственных и должностных инструкций, с обеспечением:

- сохранности жизни людей;

- сохранности оборудования;

- своевременного восстановления нормального режима работы системы теплоснабжения.

3.3. Приемка и сдача смены во время ликвидации аварии ЗАПРЕЩАЕТСЯ. Пришедший на смену оперативный персонал во время ликвидации аварии может быть использован по усмотрению лица, осуществляющего руководство ликвидацией аварийной ситуации. При затянувшейся ликвидации технологического нарушения в зависимости от его характера допускается сдача смены с разрешения руководящего административно-технического персонала организации. Оперативный персонал несет полную ответственность за ликвидацию аварийного положения.

3.4. Основными задачами оперативного персонала при ликвидации аварии являются:

- выявление причин и масштаба аварии;

- устранение причин аварии;

- исключение травмирующих факторов на персонал;

- отключение поврежденного оборудования или участка тепловых сетей;

- восстановление, в кратчайший срок, теплоснабжения потребителей и нормальной работы оборудования;

- уточнение состояния оборудования и возможность ввода его в работу своими силами, организация (при необходимости) вызова персонала для ликвидации последствий аварии;

- сообщение о происшедшем оперативным или административно-техническим лицам организации, других предприятий, которых затрагивают последствия аварии и их руководству.

3.5. Каждая авария должна быть тщательно расследована, установлены причины и виновные, намечены конкретные организационные и технические мероприятия по предупреждению подобных случаев, для чего:

- проверяются записи в оперативной документации, которые должны быть выполнены в полном объеме и хронологическом порядке с применением единой терминологии;

- производится изъятие записей оперативных переговоров, диаграмм с приборов, имеющих отношение к технологическому нарушению;

- берутся письменные объяснения с оперативного персонала.

3.6. Расследование аварий должно быть начато немедленно после их происшествия и окончено в сроки, установленные приказом или распоряжением о назначении комиссии по расследованию аварии (инцидента), но не позднее 10 рабочих дней.

4. Действие персонала при полном исчезновении напряжения на котельной

4.1. При полном исчезновении напряжения останавливается все работающее оборудование котельной. Оперативный персонал, обслуживающий оборудование, при отключении электроэнергии обязан:

-. Ключи управления вращающимися механизмами (насосы, задвижки, вентиляторы и т.д.) перевести на щитах управления в положение «отключено».

- Согласно производственным инструкциям по эксплуатации выполнить необходимые операции по отключению оборудования, находящегося в работе.

- Прекратить все ремонтные, наладочные и другие технологические работы на оборудовании.

- С помощью средств связи, связаться с диспетчером Борзинской дистанции электроснабжения ЭЧ – 5, тел. 8 (30251) 65-290, для получения информации о времени отсутствия напряжения.

- Сообщить диспетчеру ЕДДС о внештатной ситуации.

- Сообщить руководству структурного подразделения п.г.т. Забайкальск ООО «Коммунальник» о возникшей ситуации.

Приложение № 2

к Постановлению администрации

городского поселения «Забайкальское»

от 09 ноября 2015 № 336

**Порядок**

**мониторинга системы теплоснабжения на территории городского поселения «Забайкальское»**

1. Настоящий Порядок определяет взаимодействие органов местного самоуправления, теплоснабжающих и теплосетевых организаций при создании и функционировании системы мониторинга теплоснабжения.

Система мониторинга состояния системы теплоснабжения – это комплексная система наблюдений, оценки и прогноза состояния тепловых сетей (далее – система мониторинга).

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.

2. Основными задачами системы мониторинга являются:

- сбор, обработка и анализ данных о состоянии объектов теплоснабжения, статистических данных об аварийности на системах теплоснабжения и проводимых на них ремонтных работ;

- оптимизация процесса составления планов проведения ремонтных работ на теплосетях;

- эффективное планирование выделения финансовых средств на содержание и проведения ремонтных работ на теплосетях.

3. Функционирование системы мониторинга осуществляется на объектовом и муниципальном уровнях.

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

На муниципальном уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет Администрация городского поселения «Забайкальское».

4. Система мониторинга включает в себя:

- сбор данных;

- хранение, обработку и представление данных;

- анализ и выдачу информации для принятия решения.

4.1. Сбор данных.

Система сбора данных мониторинга за состоянием тепловых сетей объединяет в себе все существующие методы наблюдения за тепловыми сетями на территории муниципального образования. В систему сбора данных вносятся данные по проведенным ремонтам и сведения, накапливаемые эксплуатационным персоналом.

Собирается следующая информация:

- паспортная база данных технологического оборудования, прокладок тепловых сетей;

- расположение смежных коммуникаций в 5-ти метровой зоне вдоль прокладки теплосети, схема дренажных и канализационных сетей;

- исполнительная документация (аксонометрические, принципиальные схемы теплопроводов, ЦТП, котельных);

- данные о грунтах в зоне прокладки теплосети.

Сбор и анализ данных организуется на бумажных носителях в организациях осуществляющих эксплуатацию объектов теплоснабжения.

Последующее хранение базы данных и копии анализа данных производится специалистами структурного звена администрации муниципального образования в части возложенных полномочий. На основе анализа базы данных принимается соответствующее решение.

4.2. Анализ и выдача информации для принятия решения.

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

Основным источником информации для статистической обработки данных, являются результаты проведения испытаний тепловых сетей на прочность и плотность и шурфовки, с составлением актов, в ремонтный период, которая применяется как основной метод диагностики и планирования ремонтов и перекладок тепловых сетей.

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

Приложение № 3

к Постановлению администрации

городского поселения «Забайкальское»

от 09 ноября 2015 года № 366

ЗАЯВИТЕЛЬ

Диспетчерская служба

ООО «Коммунальник»

8 (30251)2-13-33

Руководитель городского

поселения «Забайкальское»

8 (30251) 2-26-44

8 (30251) 3-22-93

89144717177

Руководитель

ООО «Коммунальник»

в п.г.т. Забайкальск

89144665455

ЕДДС

8 (30251) 3-21-12

89141450889