**ПРОЕКТ**

**Об утверждении** **механизма оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения на территории Динского сельского поселения**

**Динского района**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131–ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», [Федеральным законом](https://mobileonline.garant.ru/#/document/12177489/entry/0) от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», [Правилами](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70370850/entry/1000) оценки готовности к отопительному периоду, утверждёнными [приказом](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70370850/entry/0) Министерства энергетики Российской Федерации от 12.03.2013 № 103, руководствуясь Уставом Динского сельского поселения Динского района п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить механизм оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района (прилагается).
2. Отделу по вопросам ЖКХ, транспорта и связи администрации Динского сельского поселения Динского района (Иванов) опубликовать настоящее постановление на официальном Интернет - портале Динского сельского поселения Динского района [www.dinskoeposelenie.ru](http://www.dinskoeposelenie.ru).

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Е.В. Чабанову, заместителя главы администрации по земельным и имущественным отношениям, ЖКХ, транспорту и связи.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Глава Динского

сельского поселения В.А. Литвинов

**ПРОЕКТ**

**Об утверждении** **положения об организации системы мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131–ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», [Федеральным законом](https://mobileonline.garant.ru/#/document/12177489/entry/0) от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», [Правилами](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70370850/entry/1000) оценки готовности к отопительному периоду, утверждёнными [приказом](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70370850/entry/0) Министерства энергетики Российской Федерации от 12.03.2013 № 103, руководствуясь Уставом Динского сельского поселения Динского района п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить положение об организации системы мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района (прилагается).
2. Отделу по вопросам ЖКХ, транспорта и связи администрации Динского сельского поселения Динского района (Иванов) опубликовать настоящее постановление на официальном Интернет - портале Динского сельского поселения Динского района [www.dinskoeposelenie.ru](http://www.dinskoeposelenie.ru).

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Е.В. Чабанову, заместителя главы администрации по земельным и имущественным отношениям, ЖКХ, транспорту и связи.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Глава Динского

сельского поселения В.А. Литвинов

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

проекта постановления администрации Динского сельского поселения

Динского района от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_

«Об утверждении механизма оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района»

|  |  |
| --- | --- |
| Проект подготовлен:  Ведущий специалист отдела по вопросам  ЖКХ, транспорта и связи  Согласовано:  Заместитель главы администрации  по земельным и имущественным отношениям  ЖКХ, транспорту и связи    Исполняющий обязанности  начальника отдела по вопросам  ЖКХ, транспорта и связи  Начальник управления  по правовым и общим вопросам  Исполняющий обязанности начальника  организационно-правого отдела управления  по правовым и общим вопросам | Н.А. Дресвянкина    Е.В. Чабанова  А.А. Иванов  С.А. Коханова  Е.Г. Шутенко |

Начальник общего отдела управления

по правовым и общим вопросам Т.А. Стромилова

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

проекта постановления администрации Динского сельского поселения

Динского района от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_

«Об утверждении положения об организации системы

мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района»

|  |  |
| --- | --- |
| Проект подготовлен:  Ведущий специалист отдела по вопросам  ЖКХ, транспорта и связи  Согласовано:  Заместитель главы администрации  по земельным и имущественным отношениям  ЖКХ, транспорту и связи    Исполняющий обязанности  начальника отдела по вопросам  ЖКХ, транспорта и связи  Начальник управления  по правовым и общим вопросам  Исполняющий обязанности начальника  организационно-правого отдела управления  по правовым и общим вопросам | Н.А. Дресвянкина    Е.В. Чабанова  А.А. Иванов  С.А. Коханова  Е.Г. Шутенко |

Начальник общего отдела управления

по правовым и общим вопросам Т.А. Стромилова

ПРИЛОЖЕНИЕ

к постановлению администрации

Динского сельского поселения

Динского района

от\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_

**Положение**

**об организации системы мониторинга состояния**

**систем теплоснабжения на территории Динского сельского**

**поселения Динского района**

Положение об организации систем мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района (далее - Положение), определяет взаимодействие органов местного самоуправления, теплоснабжающих и теплосетевых организаций, организаций, управляющих жилищным фондом, при осуществлении мониторинга системы теплоснабжения.

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

1. 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.

Основными задачами системы мониторинга являются:

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

- оптимизация процесса составления планов проведения ремонтных работ на теплосетях;

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

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

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

На муниципальном уровне руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет администрация Динского сельского поселения Динского района.

3. Система мониторинга включает в себя сбор данных, хранение, обработку представленных данных, анализ и выдачу информации для принятия решения.

3.1. Система сбора данных мониторинга за состоянием тепловых сетей объединяет в себе все существующие методы наблюдения за тепловыми сетями на территории Динского сельского поселения Динского района.

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-метровой зоне вдоль прокладки теплосети, схема дренажных и канализационных сетей;

исполнительная документация в электронном виде (аксонометрические схемы теплопроводов);

данные о грунтах в зоне прокладки теплосети (грунтовые воды, суффозионные грунты).

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

3.2. Обработка представленных данных, хранение базы данных производятся специалистами отдела по вопросам ЖКХ, транспорта и связи администрации Динского сельского поселения Динского района в части возложенных полномочий.

3.3. На основе анализа базы данных организациями, осуществляющими эксплуатацию объектов теплоснабжения, не зависимо от форм собственности совместно с администрацией Динского сельского поселения Динского района принимаются соответствующие решения.

Система анализа информации в тепловых сетях направлена на решение задачи оптимизации планов ремонта на основе выбора из сетей, имеющих повреждения, самых ненадёжных, исходя из заданного объема финансирования.

Основным источником информации для статистической обработки данных являются результаты опрессовки 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.

Исполняющий обязанности

начальника отдела по вопросам

ЖКХ, транспорта и связи А.А. Иванов

ПРИЛОЖЕНИЕ

к постановлению администрации

Динского сельского поселения

Динского района

от\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_

**Механизм**

**оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района**

1. Общие положения

1.1. Механизм оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района определяет взаимодействие оперативно-диспетчерских служб теплоснабжающих, теплосетевых организаций и потребителей тепловой энергии по вопросам теплоснабжения на территории Динского сельского поселения Динского района.

1.2. Основной задачей указанных 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.

1.3. Все теплоснабжающие, теплосетевые организации, обеспечивающие теплоснабжение потребителей на территории Динского сельского поселения Динского района, 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.

1.4. Общую координацию действий оперативно-диспетчерских служб по эксплуатации локальной системы теплоснабжения, по локализации и ликвидации аварийной ситуации осуществляет теплоснабжающая организация.

1.5. Для проведения работ по локализации и ликвидации аварий каждая 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 утверждается руководителем организации.

1.6. В случае значительных объемов работ, вызывающих длительные перерывы в теплоснабжении, к восстановительным работам привлекаются специализированные строительно-монтажные предприятия.

1. Взаимодействие оперативно-диспетчерских и аварийно-восстановительных служб при возникновении и ликвидации аварий на источниках энергоснабжения, сетях и системах энергопотребления

2.1. При получении сообщения о возникновении аварии, отключении или ограничении энергоснабжения Потребителей диспетчер соответствующей 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.

2.2. О возникновении аварийной ситуации, принятом решении по ее локализации и ликвидации диспетчер немедленно сообщает по имеющимся у него каналам связи руководству организации, диспетчерам организаций, которым необходимо изменить или прекратить работу своего оборудования и коммуникаций, диспетчерским службам Потребителей, в администрацию Динского сельского поселения Динского района.

2.3. Решение об отключении систем горячего водоснабжения принимается теплоснабжающей (теплосетевая) организацией по согласованию с администрацией Динского сельского поселения Динского района.

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

2.5. Отключение систем горячего водоснабжения и отопления, последующее заполнение и включение в работу производится силами оперативно-диспетчерских и аварийно-восстановительных служб владельцев зданий в соответствии с инструкцией, согласованной с энергоснабжающей организацией.

2.6. В случае, когда в результате аварии создается угроза жизни людей, разрушения оборудования, коммуникаций или строений, диспетчеры (начальники смен теплоисточников) теплоснабжающих и теплосетевых организаций отдают распоряжение на вывод из работы оборудования без согласования, но с обязательным незамедлительным извещением администрации Динского сельского поселения Динского района.

2.7. Лицо, ответственное за ликвидацию аварии, обязано:

- 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;

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

- 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.

2.8. В отделе по вопросам ЖКХ, транспорта и связи администрации Динского сельского поселения Динского района по телефону 8(86162) 5-17-29 ведется сбор и прием информации о возникновении аварийной ситуации с целью дальнейшей организации взаимодействия коммунальных служб и оперативного доведения информации о возникающих авариях на системах теплоснабжения до соответствующих аварийно-диспетчерских служб.

2.9. В случае поступления сигнала о возникновении аварийной ситуации в системе теплоснабжения, специалист отдела по вопросам ЖКХ, транспорта и связи администрации Динского сельского поселения Динского района немедленно извещает об этом:

- начальника отдела по вопросам ЖКХ, транспорта и связи администрации Динского сельского поселения Динского района;

- заместителя главы администрации по земельным и имущественным отношениям, ЖКХ, транспорту и связи;

- главу Динского сельского поселения Динского района;

- аварийно-диспетчерскую службу организации, ответственной за эксплуатацию сетей, на которых произошла авария или руководителя организации, ответственной за текущий ремонт и содержание имущества в многоквартирном доме, в случае возникновения аварии на внутридомовом оборудовании.

2.10. Организации и предприятия всех форм собственности, имеющие свои коммуникации или сооружения в месте возникновения аварии, обязаны направить своих представителей по вызову диспетчера теплоснабжающей организации или специалиста отдела по вопросам ЖКХ, транспорта и связи администрации Динского сельского поселения Динского района для согласования условий производства работ по ликвидации аварии в течение 2-х часов в любое время суток.

1. Техническая документация

3.1. Документами, определяющими взаимоотношения оперативно-диспетчерских служб теплоснабжающих, теплосетевых организаций и абонентов тепловой энергии, являются:

- настоящий Механизм;

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

- внутренние инструкции, касающиеся эксплуатации и техники безопасности этого оборудования, разработанные на основе настоящего Механизма с учетом действующей нормативно-технической документации;

- утвержденные схемы локальных систем теплоснабжения, режимные карты работы тепловых сетей и теплоисточников.

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

К инструкциям должны быть приложены схемы возможных аварийных переключений, указан порядок отключения горячего водоснабжения и отопления, опорожнения тепловых сетей и систем теплопотребления зданий, последующего их 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.

Конкретный перечень необходимой эксплуатационной документации в каждой организации устанавливается ее руководством.

Исполняющий обязанности

начальника отдела по вопросам

ЖКХ, транспорта и связи А.А. Иванов