

Утверждён
постановлением администрации
города Кировска
№ 1315 от 20.10.2014

Порядок
мониторинга системы теплоснабжения муниципального
образования город Кировск с подведомственной территорией

1. Настоящий Порядок определяет механизм взаимодействия администрации города Кировска, теплоснабжающих организаций – АО «Апатит», Апатитской ТЭЦ филиала «Кольский» ОАО «ТГК-1» и теплосетевой организации – ОАО «Хибинская тепловая компания» при проведении мониторинга состояния системы теплоснабжения муниципального образования город Кировск с подведомственной территорией.

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

Проведение мониторинга системы теплоснабжения базируется на следующих принципах:

2.1. Определённость – чёткое определение показателей, последовательность измерений показателей от одного отчётного периода к другому.

2.2. Регулярность – проведение мониторинга достаточно часто и через равные промежутки времени.

2.3. Достоверность – использование точной и достоверной информации, формализация методов сбора информации.

3. Основными индикаторами, применяемыми при мониторинге системы теплоснабжения, являются:

3.1. Объём выработки тепловой энергии.

3.2. Уровень соответствия тепловых мощностей потребностям потребителей тепловой энергии.

3.3. Соответствие фактического запаса топлива нормативному.

3.4. Среднесуточный расход топлива на выработку тепловой энергии.

3.5. Аварийность систем теплоснабжения (единиц на километр протяжённости сетей).

3.6. Доля ежегодно заменяемых сетей (в процентах общей протяжённости).

4. Целями создания и функционирования системы мониторинга являются:

4.1. Повышение надежности и безопасности систем теплоснабжения.

4.2. Контроль за состоянием и функционированием системы теплоснабжения.

4.3. Снижение количества аварийных ремонтов и переход к планово-предупредительным ремонтам.

4.4. Снижение затрат на проведение аварийно-восстановительных работ посредством реализации мероприятий по предупреждению, предотвращению, выявлению и ликвидации аварийных ситуаций.

5. Основными задачами системы мониторинга являются:

5.1. Сбор, обработка и анализ данных о состоянии объектов теплоснабжения, об аварийности на объектах теплоснабжения и проводимых на них ремонтных работах.

5.2. Оптимизация процесса формирования планов проведения ремонтных работ на объектах теплоснабжения.

5.3. Эффективное планирование выделения финансовых средств организаций на содержание и проведение работ на объектах теплоснабжения.

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

7. На объектовом уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляют теплоснабжающие организации и (или) теплосетевая организация.

8. На муниципальном уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет администрация муниципального образования город Кировск с подведомственной территорией.

9. Система мониторинга включает в себя:

9.1. Сбор данных.

9.2. Хранение, обработку и представление данных.

9.3. Анализ данных мониторинга для принятия решения.

10. Сбор данных организуется на бумажных и электронных носителях.

11. На объектовом уровне собирается следующая информация:

11.1. Паспортная база данных технологического оборудования, тепловых сетей.

11.2. Расположение смежных коммуникаций в 5-ти метровой зоне вдоль прокладки теплосети, схема дренажных и канализационных сетей.

11.3. Исполнительная документация в электронном виде (схемы теплопроводов).

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

11.5. Данные о проводимых ремонтных работах на объектах теплоснабжения.

11.6. Данные о вводе объектов теплоснабжения в эксплуатацию при завершении строительства, расширения, реконструкции, технического перевооружения.

11.7. Реестр учёта 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.

12. Муниципальное казённое учреждение «Управление Кировским городским хозяйством» (далее - МКУ «УКГХ») собирает следующую информацию:

12.1. Данные о проведённых ремонтных работах на объектах теплоснабжения.

13.2. Данные о вводе в эксплуатацию законченными строительством, расширением, реконструкцией, техническим перевооружением объектов теплоснабжения.

13.3. Реестр учёта 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.

14. Теплоснабжающие организации и (или) теплосетевая организация представляет в МКУ «УКГХ» информацию в следующие сроки:

14.1. Ежемесячно не позднее 5 числа месяца, следующего за отчётным в соответствии пунктами 3.1, 3.2, 11.5, 11.6, 11.7 настоящего Порядка.

14.2. Каждый понедельник и четверг в соответствии с пунктами 3.3, 3.4 настоящего Порядка.

14.3. Ежеквартально на 1 января, 1 апреля, 1 июля, 1 октября в соответствии с пунктом 3.5 настоящего Положения.

14.4. Один раз в год не позднее 31 октября в соответствии с пунктом 3.6 настоящего Положения.

15. Материалы мониторинга хранятся в МКУ «УКГХ», а также в теплоснабжающих и (или) теплосетевой организациях в электронном и бумажном виде 5 (пять) лет.

16. Система анализа данных мониторинга направлены на оптимизацию планов ремонта на основе выбора из объектов, имеющих повреждения, самых ненадёжных, исходя из заданного объёма финансирования организаций.

17. Анализ данных мониторинга на муниципальном уровне проводится специалистами МКУ «УКГХ», на объектовом уровне – специалистами теплоснабжающих и (или) теплосетевой организаций.

18. Данные мониторинга накладываются специалистами МКУ «УКГХ» на актуальные паспортные характеристики объекта в целях выявления истинного состояния объекта, исключая ложной информации и принятия оптимального управленческого решения.

19. Результаты мониторинга могут являться основанием для принятия решений о ремонте, модернизации, реконструкции или выводе из эксплуатации объектов теплоснабжения.