

АДМИНИСТРАЦИЯ КАНСКОГО РАЙОНА

 КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

 ПОСТАНОВЛЕНИЕ

20.10.2017 г. Канск № 479-пг

 Об утверждении Системы мониторинга состояния систем теплоснабжения Канского района

 В соответствии со ст. 20 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», на основании приказа Министерства энергетики РФ от 12.03.2013 № 103 «Об утверждении правил оценки готовности к отопительному периоду», в целях эффективного проведения проверки готовности к отопительному периоду, согласно дополнительным соглашениям к Соглашениям о передаче осуществления части полномочий органов местного самоуправления поселений Канского района муниципальному образованию Канский район на 2017-2018 годов, руководствуясь ст. ст. 38, 40 Устава Канского района

ПОСТАНОВЛЯЮ:

 1. Утвердить Систему мониторинга состояния систем теплоснабжения Канского района, согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

 2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Первого заместителя Главы Канского района О.В. Витман.

 3. Настоящее постановление вступает в силу в день, следующий за днем опубликования в официальном печатном издании «Вести Канского района» и подлежит размещению на официальном сайте муниципального образования Канский район в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Глава Канского района А.А. Заруцкий

Приложение №1

к постановлению администрации

Канского района

от 20 октября 2017

№ 479-пг

Система мониторинга состояния системы теплоснабжения

1. 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 объективном и территориальном ( муниципальном) уровнях.

 На объективном уровне организационно-методические руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляют организации эксплуатирующие и обслуживающие теплосети.

 На территориальном (муниципальном) уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет МКУ «УС, ЖКХ и ООПС администрации Канского района»

4. Система мониторинга включает в себя:

 - сбор данных;

 - хранение, обработку и предоставление 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 в электронном виде

 - данные о грунтах в зоне прокладки теплосети

 - сбор данных организуется на бумажных носителях и вводится в базу данных (ЕДДС)

 - анализ данных для управления производится специалистами организаций, осуществляющей эксплуатацию и обслуживание тепловых сетей. На основе анализа базы данных принимается соответсвующее решение.

4.2. анализ и выдача информации для принятия решения.

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

 - Основным источником информации для статистической обработки данных являются результаты гидравлических испытаний в ремонтный период, которые применяются как основной метод диагностики и планирования ремонтов и перекладок тепловых сетей.

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