РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ КАМЧАТСКИЙ КРАЙ

ЕЛИЗОВСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**НИКОЛАЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от 20.10.2022 г. № 101-П

с. Николаевка

**Об утверждении Порядка мониторинга**

**системы теплоснабжения Николаевского**

**сельского поселения**

В целях повышения надёжности и безопасности систем теплоснабжения, снижения затрат на проведение аварийно-восстановительных работ посредством реализации мероприятий по предупреждению, предотвращению, выявлению и ликвидации аварийных ситуаций,

**Администрация Николаевского сельского поселения постановляет:**

1. Утвердить Порядок мониторинга системы теплоснабжения Николаевского сельского поселения согласно приложению.
2. Контроль исполнения настоящего распоряжения оставляю за собой.

Глава Николаевского

сельского поселения В. И. Никифоров

исп. Вострухин Н.А.

Разослать: Финотдел, АО «Камчатэнергосервис», Вострухин Н.А., инф. папки-2, регистр

Приложение

к постановлению Администрации

Николаевского сельского поселения

от 20.10.2022 г. № 101-П

**ПОРЯДОК**

**мониторинга системы теплоснабжения**

**Николаевского сельского поселения**

1. Настоящий Порядок определяет взаимодействие органов местного самоуправления Николаевского сельского поселения и теплоснабжающей организации при создании и функционировании системы мониторинга теплоснабжения.

Система мониторинга состояния системы теплоснабжения - это комплексная система наблюдений, оценки и прогноза состояния источников теплоснабжения, 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:

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

2.2. оптимизация процесса составления планов проведения ремонтных работ на теплосетях;

2.3. 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 осуществляет теплоснабжающая организация.

На муниципальном уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет Администрация Николаевского сельского поселения.

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 системы теплоснабжения объединяет в себе все существующие методы наблюдения.

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 канализационных сетей, сетей водоснабжения;

схема теплоснабжения поселения;

Сбор данных организуется на бумажных носителях и вводит в базу данных Администрации Николаевского сельского поселения.

Анализ данных для управления производится ответственным лицом Администрации Николаевского сельского поселения.

На основе анализа базы данных принимается соответствующее решение.

4.2. Хранение, обработка и представление данных.

Единая база данных хранится и обрабатывается Администрацией Николаевского сельского поселения.

4.3. Анализ и выдача информации для принятия решения.

Система анализа и выдачи информации в теплоснабжении направлена на решение задачи по оптимизации ежегодных планов ремонта на основе выбора из перечня участков тепловых сетей и оборудования на источниках теплоснабжения, имеющих значительных физический износ либо по установленным регламентам истекли сроки замены оборудования, исходя из объема финансирования работ.

Основным источником информации для статистической обработки данных являются результаты испытаний на гидравлическую плотность (опрессовки) по окончанию отопительного периода и испытания всего комплекса тепловых сетей по завершению ремонтных работ. Результаты всех испытаний используются как основной метод диагностики и планирования ремонтов и замены тепловых сетей на территории муниципального образования.

Данные мониторинга накладываются на актуальные паспортные характеристики объектов коммунального комплекса в целях установления фактического состояние объектов, исключения недостоверной информации и принятия оптимальных решений по планированию ремонтных работ.