УТВЕРЖДАЮ

Глава рабочего поселка Мошково

Мошковского района

Новосибирской области

Д.М. Луференко \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«28» июля 2023 г.

**ПОРЯДОК**

**проведения мониторинга состояния системы теплоснабжения на территории рабочего поселка Мошково**

**Мошковского района Новосибирской области**

1. **Общие положения**

1.1. Порядок проведения мониторинга состояния системы теплоснабжения муниципального образования рабочего поселка Мошково Мошковского района Новосибирской области (далее – Порядок) разработан в соответствии с требованиями статьи 6 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 12.03.2013 года № 103 «Об утверждении правил оценки готовности к отопительному периоду».

1.2. Настоящий Порядок определяет механизм взаимодействия администрации рабочего поселка Мошково Мошковского района Новосибирской области (равнозначно – муниципальное образование), теплоснабжающих организаций при проведении мониторинга состояния системы теплоснабжения муниципального образования.

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

**2. Основные цели системы мониторинга.**

2.1. Основными целями системы мониторинга системы теплоснабжения являются:

- контроль за состоянием и функционированием системы теплоснабжения;

- повышение надежности и безопасности системы теплоснабжения;

- снижение количества аварийных ремонтов и переход к планово-предупредительным ремонтам;

- снижение затрат на проведение аварийно-восстановительных работ за счет реализации мероприятий по предупреждению, предотвращению, выявлению и ликвидации аварийных ситуаций.

**3. Основные задачи системы мониторинга.**

3.1. Основными задачами проведения мониторинга являются:

– сбор, обработка и анализ данных о состоянии объектов теплоснабжения муниципального образования, об аварийности на объектах теплоснабжения и проводимых на них ремонтных работах;

– оптимизация процесса формирования планов проведения ремонтных работ на объектах теплоснабжения;

– эффективное планирование выделения финансовых средств на содержание и проведение ремонтных работ на объектах теплоснабжения.

**4. Функционирование системы мониторинга.**

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

4.2. На муниципальном уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет администрация рабочего поселка Мошково Мошковского района Новосибирской области.

4.3. На объектовом уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет теплоснабжающая организация.

4.4. Система мониторинга включает в себя:

- сбор и предоставление данных;

- обработку и хранение данных;

- анализ данных мониторинга.

5. **Сбор, хранение и обработка данных**

5.1. Сбор данных организуется на бумажных и электронных носителях.

5.2. На объектовом уровне собирается следующая информация:

5.2.1. Ведение реестра учета:

- аварийных ситуаций;

- технологических отказов,

возникающих на объектах теплоснабжения с указанием наименования объекта, адреса объекта, причин, повлекших к возникновению аварийной ситуации, мер, принятых по ликвидации аварийной ситуации и технологических отказов, а также при отключении потребителей от теплоснабжения – период отключения и перечень отключенных потребителей.

5.2.2. Данные о проведенных ремонтных (в т.ч. капитальных) работах на объектах теплоснабжения, исполнительная документация по проведенным ремонтным работам.

5.2.3. Данные о вводе в эксплуатацию законченного строительства, расширения, реконструкции, технического перевооружения объектов теплоснабжения.

5.3. На муниципальном уровне аккумулируется информация, представленная теплоснабжающими организациями.

5.3.1. Для учета аварийных ситуаций; технологических отказов, возникающих на объектах теплоснабжения; с указанием наименования объекта; адреса объекта; причин, приведших к возникновению аварийной ситуации; мер, принятых по ликвидации аварийной ситуации; технологических отказов, а также при отключении потребителей от теплоснабжения – период отключения и перечень отключенных потребителей.

5.3.2. Данные о проведенных капитальных ремонтных работах на объектах теплоснабжения, исполнительная документация по проведенным капитальным ремонтным работам.

5.3.3. Данные о вводе в эксплуатацию законченного строительства, расширения, реконструкции, технического перевооружения объектов теплоснабжения.

5.4. Теплоснабжающая организация ежемесячно до 5 числа месяца, следующего за отчетным, предоставляет в администрацию рабочего поселка Мошково Мошковского района Новосибирской области в электронном виде и на бумажном носителе информацию в соответствии с подпунктами 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3 настоящего Порядка по форме согласно приложению к настоящему Порядку.

5.5. Материалы мониторинга хранятся в теплоснабжающей организации и администрации рабочего поселка Мошково Мошковского района Новосибирской области, а также в теплоснабжающей организации в электронном виде и на бумажном носителе не менее 5 лет.

**6. Анализ данных мониторинга.**

6.1. Система анализа данных мониторинга направлена на оптимизацию планов ремонта на основе выбора из объектов, имеющих повреждения, самых ненадежных, исходя из заданного объема финансирования.

6.2. Анализ данных мониторинга на муниципальном уровне проводится специалистами администрации рабочего поселка Мошково Мошковского района Новосибирской области и на объектовом уровне – специалистами теплоснабжающей организации.

6.3. Результаты мониторинга помимо прочих являются основанием для принятия решений о ремонте, модернизации, реконструкции или выводе из эксплуатации объектов теплоснабжения.

Приложение

к порядку проведения мониторинга

состояния системы теплоснабжения

рабочего поселка Мошково

Мошковского района

Новосибирской области

Форма 1. Реестр учета аварийных ситуаций,

технологических отказов

Мониторинг состояния системы теплоснабжение за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Адрес (месторасположение объекта) | Причины, приведшие к возникновению аварийной ситуации, технологическому отказу | Меры, принятые по ликвидации аварийной ситуации; технологического отказа | Период отключения потребителей от теплоснабжения | | | | Количество отключенных потребителей | Перечень отключенных потребителей | Примечание, рекомендации, комментарии |
| Дата отключения | Время отключения | Дата подключения | Время подключения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

подпись ФИО

Форма 2. Данные о проведении капитальных

ремонтных работах на объектах теплоснабжения

Мониторинг состояния системы теплоснабжение за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Адрес (местоположение) объекта | Дата начала проведения капитального ремонта | Ориентировочная дата окончания проведения капитального ремонта | Фактическая дата окончания проведения капитального ремонта | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

подпись ФИО

Форма 3. Данные о вводе в эксплуатацию законченного

строительства, расширения, реконструкции, технического

перевооружения объекта теплоснабжения

Мониторинг состояния системы теплоснабжение за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Адрес (местоположение) объекта | Законченное строительство объекта теплоснабжения | Расширение объекта теплоснабжения | Реконструкция объекта теплоснабжения | Техническое перевооружение объекта теплоснабжения | Разрешительная документация на проведение мероприятия на объект теплоснабжения | Дата ввода в эксплуатацию объекта теплоснабжения | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

подпись ФИО