

# АДМИНИСТРАЦИЯ ПАРТИЗАНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ПРИМОРСКОГО КРАЯ

#### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

24.10.2018

село Владимиро-Александровское

№ 843

# Об утверждении Положения о системе мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Партизанского муниципального района

В целях проведения анализа и оценки выполнения плановых мероприятий, направленных на недопущение возникновения аварий на объектах теплосетевого хозяйства района, руководствуясь статьей 6 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», статьями 28, 31 Устава Партизанского муниципального района, администрация Партизанского муниципального района

#### ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1. Утвердить Положение о системе мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Партизанского муниципального района (прилагается).
- 2. Общему отделу администрации Партизанского муниципального района (Кожухарова) настоящее постановление разместить на официальном сайте администрации Партизанского муниципального района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в тематической рубрике «Муниципальные правовые акты».
  - 3. Настоящее постановление вступает в силу с момента подписания.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Партизанского муниципального района Танеева А.А.

И.о. главы Партизанского муниципального района

Л.В.Хамхоев

### **УТВЕРЖДЕНО**

постановлением администрации Партизанского муниципального района от 24.10.2018 № 843

#### ПОЛОЖЕНИЕ

о системе мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Партизанского муниципального района

#### 1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение о системе мониторинга состояния систем теплоснабжения на территории Партизанского муниципального района (далее система мониторинга) разработано в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 08.08.2012 № 808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» и устанавливает порядок проведения мониторинга состояния системы теплоснабжения на территории Партизанского муниципального района.
- 1.2. Система мониторинга включает в себя систему сбора данных, систему хранения, обработки и представления данных, а также систему анализа и выдачи информации для принятия управленческого решения.
- 1.3. Мониторинг систем теплоснабжения необходим для анализа и оценки выполнения плановых мероприятий и представляет собой механизм общесистемной координации действий.

# 2. Цель и задачи системы мониторинга

- 2.1. Целью проведения мониторинга является совершенствование, развитие, обеспечение соответствия систем теплоснабжения изменившимся условиям внешней среды.
  - 2.2. Основными задачами проведения мониторинга являются:
- 2.2.1. Анализ соответствия запланированных мероприятий фактически осуществленным (оценка хода реализации).
- 2.2.2. Анализ соответствия фактических результатов целям мониторинга (анализ результативности).

- 2.2.3. Анализ соотношения затрат, направленных на реализацию, с полученным эффектом (анализ эффективности):
  - а) анализ влияния изменений внешних условий;
  - б) анализ причин успехов и неудач выполнения;
- в) анализ эффективности организации выполнения; корректировка с учетом происходящих изменений, в том числе уточнение целей и задач.

# 3. Порядок организации мониторинга и корректировки развития систем теплоснабжения

- 3.1. Основными этапами проведения мониторинга являются:
- определение целей и задач проведения мониторинга систем теплоснабжения;
- формирование системы индикаторов, отражающих реализацию целей, развитие систем теплоснабжения;
- формирование системы планово-отчетной документации, необходимой для оперативного контроля над реализацией, развития систем теплоснабжения и периодичности предоставления информации;
  - анализ полученной информации.
- 3.2. Основными индикаторами, применяемыми для мониторинга развития систем теплоснабжения, являются:
  - объем выработки тепловой энергии;
  - уровень загрузки мощностей теплоисточников;
- уровень соответствия тепловых мощностей потребностям потребителей
  тепловой энергии;
  - обеспеченность тепловыми мощностями нового строительства;
- удельный расход тепловой энергии на отопление 1 кв. метра за рассматриваемый период;
- удельный расход тепловой энергии на ГВС в расчете на 1 жителя за рассматриваемый период;
  - удельные нормы расхода топлива на выработку тепловой энергии;
  - удельный расход ресурсов на производство тепловой энергии;
  - удельный расход ресурсов на транспортировку тепловой энергии;

- аварийность систем теплоснабжения (единиц на километр протяженности сетей);
- доля ежегодно заменяемых сетей (в процентах от общей протяженности);
- инвестиции на развитие и модернизацию систем теплоснабжения (в том числе инвестиционная составляющая тарифа, бюджетное финансирование, кредитные ресурсы);
  - уровень платежей потребителей;
  - уровень рентабельности.
- 3.3. Проведение мониторинга и оценки развития систем теплоснабжения базируется на следующих принципах:
- 1) определенность четкое определение показателей, последовательность измерений показателей от одного отчетного периода к другому;
- 2) регулярность проведение мониторинга достаточно часто и через равные промежутки времени;
- 3) достоверность использование точной и достоверной информации, формализация методов сбора информации.

# 3.4. Сбор и систематизация информации

- 3.4.1. Разработка системы индикаторов, позволяющих отслеживать ход выполнения, развития систем теплоснабжения.
  - 3.4.2. Для каждого индикатора необходимо установить:
  - определение (что отражает данный индикатор);
  - источник информации;
  - периодичность (с какой частотой собирается);
- точка отсчета (значение показателя «на входе» до момента реализации);
- целевое значение (ожидаемое значение «на выходе» по итогам реализации запланированных мероприятий);
  - единица измерения.
  - 3.4.3. Основными источниками получения информации являются:
  - субъекты теплоснабжения;
  - потребители тепловой энергии.

# 3.5. Анализ информации и формирование рекомендаций

- 3.5.1. Основными этапами анализа информации о проведении развития систем теплоснабжения являются:
- описание фактической ситуации (фактическое значение индикаторов на момент сбора информации, описание условий внешней среды);
- анализ ситуации в динамике (сравнение фактического значения индикаторов на момент сбора информации с точкой отсчета);
  - сравнение затрат и эффектов;
  - анализ успехов и неудач;
  - анализ влияния изменений внешних условий;
  - анализ эффективности эксплуатации;
  - выводы;
  - рекомендации.
  - 3.5.2. Основными методами анализа информации являются:
- 1) количественные обработка количественных данных с помощью формализованных математических операций (расчет средних и относительных величин, корреляционный анализ, регрессионный анализ и т.д.);
- 2) качественные интерпретация собранных ранее данных, которые невозможно оценить количественно и проанализировать с помощью формализованных математических методов (метод экспертных оценок).
- 3.5.3. Анализ информации об эксплуатации, развития систем теплоснабжения осуществляется эксплуатирующей организацией. На основании данных анализа готовится отчет об эксплуатации, развитии систем теплоснабжения с использованием таблично-графического материала и формируются рекомендации по принятию управленческих решений, направленных на корректировку эксплуатации (перераспределение ресурсов, и т.д.).

## 4. Функционирование системы мониторинга

- 4.1. Функционирование системы мониторинга осуществляется на объектовом и муниципальном уровнях.
- 4.2. На объектовом уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляют организации, эксплуатирующие теплосети.

муниципальном 4.3. Ha уровне организационно-методическое руководство И координацию деятельности системы мониторинга осуществляют комиссии по контролю за ходом работ по подготовке объектов жилищно-коммунального хозяйства и социальной сферы к отопительному периоду ПО проверке готовности К отопительному периоду И потребителей теплоснабжающих организаций И тепловой энергии (далее - Комиссии), муниципальных образований которые являются координационными органами.