**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**БАРАБАНОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ**

**НОВОСЕРГИЕВСКОГО РАЙОНА**

**ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**17.12.2014 № 32-п**

**с. Барабановка**

**Об утверждении схемы теплоснабжения**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. №131-Ф3 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 г. №190-ФЗ «О теплоснабжении», Постановление Правительства РФ от 22.02.2012 г. №154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения»:

1. Утвердить прилагаемую схему теплоснабжения муниципального образования Барабановский сельсовет Новосергиевского района, согласно приложению.
2. Определить единой теплоснабжающей организацией в муниципальном образовании Новосергиевский поссовет МУП «Новосергиевское ЖКХ» Новосергиевского района Оренбургской области.
3. Постановление вступает в силу после его официального опубликования (обнародования).

Глава администрации

Барабановского сельсовета В.Н.Киян

Разослано: администрации Новосергиевского района, для опубликования, прокурору, в дело.

Приложение

к Постановлению

администрации МО

Барабановский сельсовет

32-п от 17.12.2014

СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ БАРАБАНОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ

1. Общие положения

Основанием для разработки схемы теплоснабжения муниципального образования Барабановский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области является:

- Федеральный закон от 27.07.2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

- Постановление Правительства РФ от 22.02.2012 года №154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения»;

- Генеральный план муниципального образования Барабановский сельсовет.

**2. Состав схемы теплоснабжения муниципального образования**

**Барабановский сельсовет на период до 2025 года.**

Разработанная схема теплоснабжения муниципального образования Барабановский сельсовет включает в себя:

1.Цели и задачи разработки схемы теплоснабжения

2.Общую характеристику муниципального образования Барабановский сельсовет.

3.Перечень присоединенных объектов

4.Структура тепловых сетей

5.Параметры тепловой сети

6.Графическую часть.

**Цели и задачи разработки схемы теплоснабжения**

Схема теплоснабжения муниципального образования Барабановский сельсовет разрабатывается в целях удовлетворения спроса на тепловую энергию и теплоноситель, обеспечения надежного теплоснабжения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулиоования развития систем теплоснабжения и внедрения энергосберегающих технологий .

Схема теплоснабжения представляет документ, в котором обосновывается необходимость и экономическая целесообразность проектирования и строительства новых, расширения и реконструкции существующих источников тепловой энергии и тепловых сетей, средств их эксплуатации и управления с целью обеспечения энергетической безопасности, развития экономики муниципального образования и надежности теплоснабжения потребителей.

Основными задачами при разработке схемы теплоснабжения муниципального образования являются:

1.Обследование системы теплоснабжения и анализ существующей ситуации в теплоснабжении муниципального образования.

2. Выбор оптимального варианта развития теплоснабжения и основные рекомендации по развитию системы теплоснабжения муниципального образования Барабановский сельсовет.

**Общая характеристика муниципального образования**

**Барабановский сельсовет**

Муниципальное образование Барабановский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области - является сельским поселением, образованным в соответствии с Законом Оренбургской области от 9 марта 2005 года №1906/314- Ш-ОЗ «О муниципальных образованиях в составе муниципального образования Новосергиевский район Оренбургской области».

Лапазский сельсовет объединяет территории 3 сельских населенных пунктов: с. Барабановка, п.Родниковое Озеро, Разъезд 9 км..

Административным центром Барабановского сельсовета является село Барабановка.

По состоянию на 01.01.2013 г. на территории муниципального образования постоянно проживает 950 человек

Площадь муниципального образования Барабановский сельсовет составляет-19860 м.к.

Жилищный фонд муниципального образования Барабановский сельсовет составляет 16147 м2. Количество жилых домов - 326 ед.

Климат в Новосергиевском районе континентальный. Сравнительно мягкая по Оренбургским краям зима со среднемесячной температурой в январе минус 14,5°С, и не жаркое лето средней температурой в июле плюс 21,5° С. Среднее годовое количество осадков составляет 350-400 мм, в приречных равнинах лишь 300-350 мм, наибольшее их количество выпадает за период с апреля по октябрь. Снежный покров составляет 30-40 см, глубина промерзания почвы - 100-120 см.

Общая характеристика теплоснабжения.

Теплоснабжение (отопление) на территории муниципального образования осуществляется:

- в частных домах от печей и котлов на газе и твердом топливе, горячее водоснабжение от проточных электроводонагревателей, индивидуальных газовых котлов.

- в организациях и учреждениях от электрических водогрейных котлов, от газовых котельных.

На территории муниципального образования 2 котельныхз , работающие на природном газе .

Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении-230 м. замена не требуется .

**Паспорт тепловой сети.**

**Котельная №1 с. Барабановка ул. Школьная 12**

Отапливаемые объекты: МБУ Барабановская средняя общеобразовательная школа"

**Вид тепловой сети**: водяная

**Общая протяженность труб**: 65 м.

**Протяженность труб (по диаметрам):**

Ф 89 - 60 м.

Ф 76 - 5 м.

**Теплоноситель:** вода

**Расчетные параметры давления**: 1,0 кг/см2

**Температура**: 80 ° С

**Год постройки**: 1986г.

Изоляция труб:

ЦК - ТК №4 - ППУ толщиной 35 мм, наружное покрытие - полиэтилен.

Эксплуатационные испытания проводятся регулярно.

**Паспорт тепловой сети.**

**Котельная №2 с.Барабановка ул.Центральная 157а**

Отапливаемые объекты: Барарабановский сельский дом культуры

**Вид тепловой сети :** водяная

**Общая протяженность труб:** 50 м.

**Протяженность труб (по диаметрам):**

Ф 89 - 50 м.

**Теплоноситель**: вода

**Расчетные параметры давления**: 1,6 кг/см2

**Температура**: 80 ° С

**Год постройки:** 1978 г

ППУ толщиной 35 мм, наружное покрытие - полиэтилен, антикоррозийное покрытие - масляная краска.

Эксплуатационные испытания проводятся регулярно.

**Сведения об установленных котлах**

**1. Котельная № 1 с.Барабановка ул. Центральная 157а**

**Тип котла-**КС-Г-80 -2 шт.

**Режим работы-** водогрейный

**Присоединенная нагрузка-**2,6Гкал\час

**Мощность котла**-80 квт

**Вид топлива-**газ природный

**КПД-**86%

**Год ввода в эксплуатацию** -1987 г.

**2. Котельная № 2 с. Барабановка ул .Школьная 12**

**Тип котла-** КС-Г -100 -2 шт.

**Режим работы-** водогрейный

**Присоединенная нагрузка**-1,44 Гкал/час

**Мощность котла-** 120квт

**Вид топлива** - газ природный

**КПД-** 87,9%

**Год ввода в эксплуатацию** -1978г.

1. По направлению «Теплоснабжение, газоснабжение»:

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Техническое перевооружение котельной СДК с. Барабановка** | |
| **Цель проекта** | Замена устаревшего оборудования |
| **Технические параметры** | Ликвидация существующих котлов и установка новых газовых прогрессивных котлов, в комплекте с новой системой безопасности. |
| **Затраты** | 100 тыс. руб. |
| **Срок реализации** | 2014г-2015г. |
| **Эффект от реализации мероприятия** | Обеспечение безопасности эксплуатации газоиспользующего оборудования, качественное поставка продукта производства котельной потребителю. |
|  |  |