****

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**ПОВОРИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО**

**РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

**От г. №**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **Об утверждении схемы теплоснабжения** | | **Октябрьского сельского поселения** | | **Поворинского муниципального района** | | **Воронежской области на 2025 год** | | **с учетом перспектив до 2030 года** | |  |

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

1. Утвердить прилагаемую схему теплоснабжения Октябрьского сельского поселения Поворинского муниципального района Воронежской области на 2025год с учетом перспектив до 2030 года, согласно приложению к настоящему постановлению;

2. Настоящее постановление подлежит размещению на официальном сайте администрации Поворинского муниципального района;

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на и.о. заместителя главы администрации Е.А. Лебедева.

Глава администрации

Поворинского муниципального района А.А. Леонов

Приложение

к постановлению администрации

Поворинского муниципального района

Воронежской области от 2024 г. №

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ОКТЯБРЬСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОВОРИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2025 ГОД С УЧЕТОМ ПЕРСПЕКТИВ ДО 2030 ГОДА.**

     Основанием для разработки схемы теплоснабжения Октябрьского сельского поселения Поворинского муниципального района являются:

Федеральный закон от 27.07.2010 года № 190-ФЗ «О  теплоснабжении»; Постановление Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 г. № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения»;Генеральный план поселения.

**1      Общие положения**

**Схема теплоснабжения поселения** документ, содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы теплоснабжения, ее развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Организация теплоснабжения определяется схемой теплоснабжения.

**2**.**Цели и задачи схемы теплоснабжения.**

|  |  |
| --- | --- |
| 2.1 | Повышение надежности работы систем теплоснабжения в соответствии с нормативными требованиями. |
| 2.2 | Обеспечение энергетической эффективности теплоснабжения и потребления тепловой энергии с учетом требований, установленных федеральными законами. |
| 2.3 | Обеспечение согласованного развития тепловых сетей с реконструкцией морально устаревшего и физически изношенного оборудования |
| 2.4 | Обеспечение согласованного развития тепловых сетей с техническим перевооружением действующих котельных. |

**3.Пояснительная записка.**

Октябрьское сельское поселение входит в состав Поворинского муниципального района.

Географическая площадь территории Октябрьского сельского поселения на 01.01.2024 года составляет 17,010 тыс.га.,

Административным центром сельского поселения является село Октябрьское.

Численность населения Октябрьского сельского поселения на 01.01.2024 года составила 1150 человек.

Климат сельского поселения умеренно-континентальный с недостаточным увлажнением. Средняя температура самого тёплого месяца июля +20,0,а самого холодного января-33,0.Устойчивый снежный покров устанавливается с 7 декабря и держится до 30 марта, в среднем 110-115 дней. Общее количество выпадаемых атмосферных осадков в среднем составляет 486 мм.в год, в том числе в вегетационный период.

Основным видом топлива на территории муниципального образования является природный газ.

В муниципальном образовании теплоснабжение жилищного фонда осуществляется от индивидуальных источников теплоснабжения- газовых котлов. В настоящее время на территории Октябрьского сельского поселения Поворинского муниципального района централизованное теплоснабжение отсутствует, его организация на территории населенных пунктов нецелесообразна.

В жилых домах в качестве теплогенератора в системах индивидуального теплоснабжения используется двухконтурные газовые котлы, которые обеспечивают выработку тепловой энергии на отопление и горячее водоснабжение. Для снабжения объектов горячей водой используются индивидуальные источники горячего водоснабжения в виде газовых водогрейных аппаратов (колонок) и электрических водонагревателей.

Индивидуальная система отопления дает возможность потребителю регулировать потребление тепла, а следовательно, и затраты на отопление и ГВС

Административное здание администрации сельского поселения, школа, сельский Дом культуры отапливаются от автоматизированных блочно – модульных котельных; врачебная амбулатория, филиал Сбербанка- индивидуальными газовыми котлами; почтовое отделение связи, магазины отапливаются твердым топливом; торговые павильоны- электроэнергией.

**4.Функциональная структура теплоснабжения поселения**

Перечень котельных

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование котельной, адрес | Установленная  мощность котельной,  Гкал/час | Тип котла, количество | Год ввода в эксплуатацию | Отапливаемые объекты |
| 1 | МКОУ "Октябрьская СОШ" с. Октябрьское, ул. Ленинская, 21 | 0,215 | RSA100 – 3 шт  (замена 2023г) | 13.09.2006 | МКОУ "Октябрьская СОШ" |
| 2 | с. Октябрьское, ул. Ленинская, 98 | 0,215  0,0215 | RSA100- 3 шт  (замена 2023г.); Хопер-25 1шт | 06.06.2006 | Администрация Октябрьского сельского поселения |

**Способ обслуживания котельных.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п\п | Наименование котельной | Адрес котельной | Способ обслуживания |
| 1 | Котельная  Октябрьская администрация | с. Октябрьское, ул. Ленинская, д.98 | Без постоянного присутствия людей с погода-зависимым автоматом управления. С ежедневным контролем заданного режима и параметров, инженера КИПиА |
| 2 | Котельная МКОУ  «Октябрьская СОШ» | с. Октябрьское, ул. Ленинская, д.21 | Без постоянного присутствия людей с погода-зависимым автоматом управления. С ежедневным контролем заданного режима и параметров, инженера КИПиА |

Существующие тепловые сети на территории поселения двухтрубные, симметричные. Общая протяженность тепловых сетей в однотрубном исчислении составляет 32 м. Тепловая изоляция трубопроводов выполнена из стекловаты с покровным слоем из стеклоткани. Сети работают на период отопительного сезона. Тепловые сети проложены в наружном исполнении. Износ тепловых сетей составляет в среднем 52%.

**Характеристика тепловых сетей:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Котельная | Наружный  диаметр Dн, м | Длина  участка (в двухтрубном исчислении) L, м | Тип  прокладки | % износа |
| МКОУ "Октябрьская СОШ" с. Октябрьское, ул. Ленинская, 21 | 76 | 110 | канальная | 52 |
| с. Октябрьское, ул. Ленинская, 98 | 89 | 170 | канальная | 52 |

**5.Организация службы эксплуатации тепловых сетей.**

Ресурсоснабжающей организацией является МУП «Теплосети». Перед каждым отопительным сезоном организация (собственник помещения) проводит подготовку наружных и внутридомовых тепловых сетей к новому отопительному сезону. Сети проходят пусковые и эксплуатационные испытания. Во время подготовки к очередному отопительному сезону тепловые сети подвергаются промывке, опрессовке и гидравлическим испытаниям с составлением соответствующих актов.

**6.Профилактика и ликвидация аварий на тепловых сетях.**

В новых и прошедших капитальный ремонт сетях после сдачи в эксплуатацию длительное время могут не обнаруживаться скрытые дефекты, способные вызвать аварию. Во время эксплуатации происходит естественное старение трубопроводов. Поэтому противоаварийная профилактика заключается в заблаговременном выявлении очагов разрушения.

**7. Планируемые мероприятия по реконструкции источников**

**теплоснабжения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Котельная, адрес | Мероприятие | Финансовые затраты, руб. | | | |
| 2024-2025 | в т.ч. по периодам | | |
| 2025-2026 г.г. | 2026-2030 г.г. | Всего. |
| 1. | МКОУ "Октябрьская СОШ" с. Октябрьское, ул. Ленинская, 21 | Замена газового оборудования | 0 | 100 000,00 | 150 000,0 | 250 000,00 |
| 2. | Котельная администрации с. Октябрьское, ул. Ленинская, 98 | Замена газового оборудования | 0 | 50 000,00 | 100 000,0 | 150 000,00 |

**8. Развитие тепловых сетей на территории поселения.**

Численность населения в поселении ежегодно сокращается, поэтому нет перспектив строительства многоквартирного жилого фонда и социальной инфраструктуры. Застройщики индивидуального жилищного фонда используют автономные источники теплоснабжения. В связи с этим потребностей в строительстве новых тепловых сетей с целью прироста тепловой нагрузки в существующих зонах действия источников теплоснабжения при росте тепловой нагрузки для целей отопления нет.

**9.Графическая часть.**



1-школа

2-котельная школы

3-администрация

4-котельная администрации