****

 **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** |
| **Вихляевского 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 Вихляевского 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 12.2024 №

**Схема**

**теплоснабжения**

**Вихляевского сельского поселения**

**Поворинского муниципального района**

**Воронежской области**

**на 2025 года**

**с учетом перспектив до 2030 года**

2024г.

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

     Основанием для разработки схемы теплоснабжения Вихляевского 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.    Основные   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**

Вихляевское сельское поселение входит в состав Поворинского муниципального района Воронежской области. Расстояние до административного районного центра – г. Поворино составляет порядка 60 километров. В состав поселения входит 1 населенный пункт: с. Вихляевка. Площадь поселения по состоянию на 01.01.2024 г. – 50,8 га. Численность населения Вихляевского сельского поселения по состоянию на 01.01.2024 г. составляет 375 человек.

Климат Вихляевского сельского поселения континентальный, характеризуется жарким сухим летом и умеренно-холодной зимой с устойчивым снежным покровом. Специфика климата Вихляевского сельского поселения, в отличии его от климата Центрального Черноземья обусловлены преобладанием юго-восточных ветров, которые несут понижение температур зимой, а летом – периодические засухи.

Основным видом топлива на территории муниципального образования является природный газ.

Отопление и горячее водоснабжение в частных домах осуществляется индивидуальными котлами.

**4. Функциональная структура теплоснабжения поселения**

 На территории поселения функционирует одна индивидуальная котельная, оборудованная погода-зависимым автоматом управления, без постоянного присутствия людей с ежедневным контролем заданного режима и параметров, без присутствия инженера КИПиА (таб. 1):

Табл.1

Перечень котельных

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование котельной, адрес | Установленнаямощность котельной,Гкал/час | Тип котла, количество | Год ввода в эксплуатацию | Отапливаемые объекты |
| 1 | Котельная МКОУ «Байчуровская СОШ» с. Вихляевка, ул. Советская, 46а | 0,07 | RSA100Установлены в 2023 г 2шт | 15.04.1998 | МКОУ«Байчуровская СОШ» |

В настоящее время на территории поселения теплоснабжение осуществляется индивидуальными котлами отопления: Вихляевский ФАП, Вихляевский СДК, административное здание администрации Вихляевского сельского поселения.

Существующие тепловые сети (табл.2) на территории поселения двухтрубные, симметричные. Общая протяженность тепловых сетей в однотрубном исчислении составляет 140 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 49%.

Табл.2

Характеристика тепловых сетей:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Котельная | Наружныйдиаметр Dн, м | Длинаучастка (в двухтрубном исчислении) L, м | Типпрокладки | % износа |
| МКОУ «Байчуровская СОШ» с. Вихляевка, ул. Советская, 46-а |  108 | 140 | надземная | 52 |

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

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.

1. **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**

Табл.3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование котельной, адрес | Мероприятие | Финансовые затраты, руб. (средства областного и местного бюджета) |
| 2024-2025  | 2025-2026  | 2026-2030  | Всего |
| 1 | МКОУ "Байчуровская СОШ"  с. Вихляевка, ул. Советская, 46а | Замена газового оборудования | 104 841, 34 | 50 000,00 | 100 000,00 | 254 841,34 |

**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 схемы теплоснабжения**

