УТВЕРЖДЕНА

постановлением Администрации муниципального образования «Монастырщинский район» Смоленской области

от 29 апреля 2019 года № 19

**Актуализированная схема теплоснабжения**

**Барсуковского сельского поселения Монастырщинского района**

**Смоленской области на 2020 год**

СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Барсуковского сельского поселения Монастырщинского района

Смоленской области

Основанием для разработки схемы теплоснабжения Барсуковского сельского поселения Монастырщинского района Смоленской области является: Федеральный закон от 27.07.2010г№190-ФЗ «О теплоснабжении» - постановление Правительства РФ от 22 февраля 2012г №154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения».

1.Общие положения.

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

Теплоснабжающая организация определяется схемой теплоснабжения.

Мероприятия по развитию системы теплоснабжения, предусмотренные настоящей схемой, включаются в инвестиционную программу теплоснабжающей организации и, как следствие, могут быть включены в соответствующий тариф

организации коммунального комплекса.

**2. Основные цели и задачи схемы теплоснабжения**

Схема теплоснабжения Барсуковского сельского поселения Монастырщинского района Смоленской области позволит:

1. Определить возможность подключения к сетям теплоснабжения объекта капитального строительства и организации, обязанной при наличии технической возможности произвести такое подключение;

2. Выявление дефицита тепловой мощности и формирование вариантов развития системы теплоснабжения для ликвидации данного дефицита;

3. Повысить надежность работы систем теплоснабжения в соответствии с нормативными требованиями;

4. Минимизировать затраты на теплоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;

5. Обеспечить жителей п. Турковского торфопредприятия Барсуковского сельского поселения Монастырщинского района Смоленской области тепловой энергией.

**3. Сведения о котельных Барсуковского сельского поселения**

3.1. Барсуковское сельское поселение Монастырщинского района Смоленской области входит в состав муниципального образования «Монастырщинский район» Смоленской области.

Площадь поселения на 01.01.2016 г. составляет 14 588 га.

Численность населения - 617 человек, в состав Барсуковского сельского поселения Монастырщинского района Смоленской области входит 19 населенных пунктов.

3.2. Теплоснабжение в Барсуковском сельском поселении Монастырщинского района Смоленской области осуществляется:

- в частных домах от печей и котлов на твердом топливе;

- в многоквартирных домах, подключенных к системе отопления - от котельной, работающей на твердом топливе (угле).

Общая протяженность тепловых сетей составляет 858 погонных метра, в том числе диаметром 57 мм - 258 м, диаметром 108 мм – 610 м. Прокладка трубопровода одного вида – подземная.

**Баланс тепловой энергии на котельных, расположенных на территории Барсуковского сельского поселения Монастырщинского района Смоленской области на 2020 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование юридического лица, в собственности/аренде у которого находится источник | Наименование источника тепловой энергии | Полезный отпуск тепловой энергии потребителям, Гкал | Нормативные технологические потери в тепловых сетях теплоснабжающей организации, Гкал | Отпуск тепловой энергии в сеть, Гкал | Расход тепловой энергии на собственные нужды, Гкал | Выработка тепловой энергии, Гкал |
| МУП «Источник» | Котельная п. Турковского торфопредприятия | 1144 | 341 | 1485 | 73 | 1558 |
|  | **ВСЕГО** | **1144** | **341** | **1485** | **73** | **1558** |