**АДМИНИСТРАЦИЯ МУЛИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

## НАГОРСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23.04.2014 №28

с. Мулино

|  |
| --- |
| **Об утверждении схемы теплоснабжения****Мулинского сельского поселения** |

 В соответствии с Федеральным законом от Федеральным законом от 6 октября 2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом муниципального образования Мулинское сельское поселение администрация Мулинского сельского поселения ПОСТАНОВЛЯЕТ:

 1.Утвердить прилагаемую схему теплоснабжения Мулинского сельского поселения.

 2. Опубликовать настоящее постановление в информационном бюллетене органов местного самоуправления Мулинского сельского поселения.

Глава администрации поселения Б.А.Усатов

 Утверждено

 постановлением

 администрации поселения

 от 23.04.2014 №28

**СХЕМА**

**ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУЛИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**1. Общие положения**

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

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

 - минимизация затрат на теплоснабжение в расчёте на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;

- обеспечение жителей Мулинского сельского поселения тепловой энергией;

- улучшение качества жизни за последнее десятилетие обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры существующих объектов.

**III.Пояснительная записка схемы теплоснабжения**

1.Мулинское сельское поселение является административно-территориальным образованием, входящим в состав территории Нагорского муниципального района Кировской области.

Площадь поселения – 1404,2

В состав Мулинского сельского поселения входит 17 населённых пунктов. Административный центр сельского поселения – село Мулино, проживает 250 человека. Расстояние от административного центра сельского поселения до районного центра (п. Нагорск) составляет 20 км, до регионального центра (г. Киров) – 140 км, до ближайщей железнодорожной станции (г. Слободской) – 90 км.

Наиболее крупными населёнными пунктами поселения являются посёлок Липовое – проживает 323 человека, деревня Назаровцы – 87 человек, деревня Качонки – 49 человек, деревня Зуевцы – 50 человек.

Численность населения Мулинского сельского поселения на 01.01.2014 года – 842 человека.

Мулинское сельское поселение расположено в северной части Нагорского района. Граничит на севере с Синегорским сельским поселением, на востоке с Белохолуницким районом, на юго-западе с Нагорским городским поселением.

Территория Мулинского сельского поселения расположена в северо-восточной части Кировской области.

Рельеф территории холмисто-увалистый, местами слабоволнистый.

Климат Мулинского сельского поселения характеризуется как умеренно-континентальный с умеренно суровой, снежной зимой и умеренно-тёплым летом.

В зимний период часты метели. Климатические условия планировочных ограничений не вызывают, но в особо метельные зимы вследствие большого снегопереноса южными ветрами рекомендуется временная снегозащита путей сообщения от южных и юго-восточных ветров, при которых наиболее часто возникают метели.

Значение среднегодовой температуры наружного воздуха составляет градуса С.

Самая низкая среднемесячная температура и абсолютный минимум - 45 градусов С наблюдается в январе месяце. Снег начинает выпадать в конце октября – начале ноября, устойчивый снежный покров формируется к середине ноября. Мощность снежного покрова достигает в среднем 40-60 см. Глубина промерзания грунтов на территории поселения составляет 140см.

Самая высокая среднемесячная температура +24 градуса и абсолютный максимум + 32 градуса по Цельсию наблюдается в июле месяце.

Среднегодовое количество осадков составляет - 100 мм.

В течении года преобладают ветры юго-западных направлений. Средняя скорость ветра составляет 2 м/сек. Сильные ветры более 15 м/сек отмечаются около 25 дней в году.

В общем климат поселения относительно благоприятен для осуществления любых видов хозяйственной деятельности, в том числе рекреации.

2. Теплоснабжение Мулинского сельского поселения осуществляется:

 - отопление жилого фонда от печей на твёрдом топливе (дрова), горячее водоснабжение отсутствует;

- в с. Мулино теплоснабжение Мулинской основной общеобразовательной школы (МКОУ ООШ с. Мулино) осуществляется от собственной котельной на твёрдом топливе (дрова);

- в п. Липовое Солоновский Дом культуры и фельдшерско-акушерский пункт отапливаются собственной котельной (котлы на твёрдом топливе, дрова);

- в остальных учреждениях и организациях отопление печное на дровах.

Анализ динамики численности населения показывает, что численность населения уменьшается. Плотность населения Мулинского сельского поселения составляет 6 человек на кв. км.

 **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СТОИМОСТИ 1 МДж ТЕПЛА**

Сравнительный анализ стоимости 1 МДж тепла при различных источниках энергии:

1. Электричество: 1 квт/ч – это 3,6 МДж тепла, 4,6 руб. за 1 квт, стоимость 1 МДж будет стоить 0,78 руб.

2.Сжиженный газ: при сгорании даёт 41 МДж на 1кг и стоит 30,00 руб., значит 1 МДж будет стоить около 0,8 руб.

3.Сухие дрова: при сгорании 1 куб.м. даёт 10 МДж тепла, стоимость 1 куб.м. сухих дров 1000,00 руб. , 1 МДж будет стоить 0,1 руб.

Из анализа следует: целесообразно использовать для обогрева помещений в поселении сухие дрова. Поэтому в квартирах граждан строятся голландские печи из красного кирпича. В поселении имеется достаточная сырьевая база для отопительных систем на несколько десятилетий.

Годовая потребность поселения в дровах составляет 5850 куб.м.:

населения - 5265 куб.м. (проживает 351 хозяйство, используется 15 куб.м. в год);

бюджетных учреждений:

ООКШ с. Мулино – 150 куб.м., Солоновский Дом культуры – 200 куб.м., Мулинский СДК – 50 куб.м., библиотека с. Мулино – 30 куб.м., библиотека д. Качонки – 25 куб.м., Назаровский СДК – 30 куб.м., ФАП с. Мулино – 30 куб.м., ФАП д. Качонки – 30 куб.м.

**V.Графическая часть**