**Проект**

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

## СОБРАНИЕ ДЕПУТАТОВ

**муниципального образования**

**город Ефремов**

**созыва**

**\_\_\_\_ заседание**

**РЕШЕНИЕ**

**от года №**

**О внесении изменений и дополнений в решение Собрания депутатов муниципального образования город Ефремов от 26.06.2015**

**№ 8-76 «Об утверждении Генеральной схемы теплоснабжения**

**муниципального образования город Ефремов на период**

**до 2029 года»**

В соответствии с Федеральным Законом Российской Федерации от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 № 154 (ред. 07.10.2014 № 1016) «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения», в связи с ежегодной актуализацией, на основании Устава муниципального образования город Ефремов, собрание депутатов муниципального образования город Ефремов РЕШИЛО:

1. Внести в приложение к решению Собрания депутатов муниципального образования город Ефремов от 26.06.2015 № 8-76 «Об утверждении генеральной схемы теплоснабжения муниципального образования город Ефремов на период до 2029 года» (далее Приложение) следующие изменения и дополнения:

1.1. По тексту Приложения слова: ООО «Региональные тепловые сети» заменить словами: «Южный филиал Общества с ограниченной ответственностью «Компания коммунальной сферы» в соответствующем падеже.

1.2. По тексту Приложения слова: ООО «РТС» заменить словами: «Южный филиал ООО «ККС» в соответствующем падеже.

1.3. Подпункт 3.4.1Приложения дополнить текстом следующего содержания:

Программой технического перевооружения и реконструкции по Тульскому региону на 2017-2019 г.г. утвержденной советом директоров ПАО «Квадра» по протоколу № 10/246 от 22.12.2016 года предусматривается строительство шламоотвала № 2 ПП ЕТЭЦ по проекту ООО «Тулапроект» в 2018, 2019 годах. Разбивка в финансировании: 2018 год 7438,0 тыс. рублей, 2019 год 33686,0 тыс. рублей.

1.4. Подпункт 3.4.3Приложения дополнить текстом следующего содержания:

«Прогнозный баланс отпуска тепловой энергии и теплоносителя на 2018 год:

Производственное подразделение "Ефремовская ТЭЦ" филиала ПАО «Квадра» – «Центральная генерация»:

1. Отпуск тепловой энергии

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | Единицы измерения | Количество |
| 1 | Отпуск тепловой энергии с коллекторов источника ТЭ | тыс.Гкал | 1028,278 |
| 2 | Покупная тепловая энергия | тыс.Гкал | 0 |
| 3 | Расход тепловой энергии на хозяйственные нужды | тыс.Гкал | 0,780 |
| 4 | Отпуск тепловой энергии от источника (отпуск в сеть) | тыс.Гкал | 1027,498 |
| 5 | Передача со станции на котельную | тыс.Гкал | 7,500 |
| 6 | Потери тепловой энергии | тыс.Гкал | 19,736 |
| 7 | Полезный отпуск тепловой энергии потребителям всего, в том числе | тыс.Гкал | 1 000,262 |
| 7.1 | коллекторным потребителям | тыс.Гкал | 467,702 |
| 7.1.1 | в том числе Южный филиал ООО "ККС" | тыс.Гкал | 232,545 |
| 7.2 | конечным сетевым потребителям | тыс.Гкал | 532,560 |
|  |  |  |  |

2) Отпуск теплоносителя

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | Единицы измерения | Количество |
| 1 | Производство теплоносителя | тыс.м3 | 1808,135 |
| 2 | Покупной теплоноситель | тыс.м3 | 0 |
| 3 | Расход теплоносителя на хозяйственные нужды | тыс.м3 | 223,790 |
| 4 | Отпуск теплоносителя в сеть | тыс.м3 | 1584,345 |
| 5 | Нормативные потери при передаче теплоносителя | тыс.м3 | 38,865 |
| 6 | Объем возвращенного теплоносителя | тыс.м3 | 0 |
|  | Полезный отпуск теплоносителя потребителям |  | 1545,480 |
| 7 | в том числе Южный филиал ООО "ККС" | тыс.м3 | 756,560 |

Промышленно-отопительная котельная производственного подразделения "Ефремовская ТЭЦ" филиала ПАО "Квадра" – "Центральная генерация".

1. Отпуск тепловой энергии

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | Единицы измерения | Количество |
| 1 | Отпуск тепловой энергии с коллекторов источника ТЭ | тыс.Гкал | 18,013 |
| 2 | Расход тепловой энергии на хозяйственные нужды | тыс.Гкал | 0 |
| 3 | Отпуск тепловой энергии от источника (отпуск в сеть) | тыс.Гкал | 18,013 |
| 4 | Передача со станции на котельную | тыс.Гкал | 7,500 |
| 5 | Потери при передаче тепла со станции на котельную | тыс.Гкал | 1,780 |
| 6 | Полезный отпуск тепловой энергии потребителям всего, в том числе | тыс.Гкал | 23,733 |
| 6.1 | коллекторным потребителям | тыс.Гкал | 23,733 |
| 6.1.1 | в том числе Южный филиал ООО "ККС" |  | 12,034 |
| 6.2 | конечным сетевым потребителям | тыс.Гкал | 0 |

2) Отпуск теплоносителя

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | Единицы измерения | Количество |
| 1 | Производство теплоносителя | тыс.м3 | 0 |
| 2 | Покупной теплоноситель | тыс.м3 | 0 |
| 3 | Расход теплоносителя на хозяйственные нужды | тыс.м3 | 0 |
| 4 | Отпуск теплоносителя в сеть | тыс.м3 | 0 |
| 5 | Нормативные потери при передаче теплоносителя | тыс.м3 | 0 |
| 6 | Объем возвращенного теплоносителя | тыс.м3 | 0 |
| 7 | Полезный отпуск теплоносителя потребителям | тыс.м3 | 0 |

1.5. Подпункт 4.12Приложения изложить в новой редакции:

**«4.12 Бесхозные тепловые сети и выбор организации для их эксплуатации**

В муниципальном образовании город Ефремов отсутствуют бесхозяйные тепловые сети.».

1.6. В пункте 12. Приложения абзац: «Для отопления учреждений здравоохранения и образования действуют котельные.» изложить в следующей редакции: «Для отопления учреждений образования действуют котельные.».

1.7. В таблице котельных исключить строку 1 (Шиловская амбулатория), строку 2 (ГУЗ «Ступинская участковая больница»).

1.8. В пункте 20. Приложения абзац: «- При возможном выводе из эксплуатации источника тепловой энергии ПП «Ефремовская ТЭЦ» филиала ПАО «Квадра» - «Центральная генерация» предусматривается создание новых источников теплоснабжения, взамен выводимых» продолжить словами следующего содержания:

«- в период с 2018 по 2020 год планируется строительство двух новых котельных для нужд отопления отдельных районов города Ефремов:

1. котельная по ул. Комсомольская мощностью 8 МВт.
2. Котельная по ул. Энтузиастов мощностью 18 МВт.».

1.9. Подпункт 22.1.1Приложения дополнить словами следующего содержания:

Котельная СТ-15-1 по ул. Энтузиастов мощностью 3,2 МВт введена в эксплуатацию, акт приемки № 2 от 30.12.2016г.

1.10. Подпункт 22.1.4Приложения дополнить словами следующего содержания:

Котельная КГВС-14 по ул. Тульское шоссе мощностью 0,6 МВт введена в эксплуатацию, акт приемки № 1 от 19.05.2016г.

1.11. Пункт 29. Приложения изложить в новой редакции:

**«29. Данные по оценке готовности систем теплоснабжения муниципального образования город Ефремов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование теплоснабжающей организации | Южный филиал ООО «ККС» | | ПАО "Квадра"-Центральная генерация | | МУП "АгроКомСлужба" | Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лобановская средняя общеобразовательная школа №11» | Муниципальное казенное образовательное учреждение «Павлохуторская средняя общеобразовательная школа №12» | Муниципальное казенное образовательное учреждение «Ступинская средняя общеобразовательная школа №14» | Муниципальное казённое образовательное учреждение «Шиловская средняя общеобразовательная школа № 16» | МКОУ "Медвёдская средняя общеобразовательная школа № 17 | муниципальное казенное образовательное учреждение «Голубоченская средняя общеобразовательная школа № 20» | Муниципальное казенное образовательное учреждение «Большеплотавская средняя общеобразовательная школа №22» | Муниципальное казенное образовательное учреждение «Мирновская средняя общеобразовательная школа №34» | МУП "Банно-прачечное хозяйство" |
| Наименование теплоснабжающей организации | Котельная МК-1, Ефремовский район, г. Ефремов, ул. Дачная | Котельная МК-2, Ефремовский район, г. Ефремов, ул. Больничный проезд | Котельная Ефремовской ТЭЦ ПАО "Квадра" – «Центральная генерация», Ефремовский район, г. Ефремов, ул. Заводская, д. 3 | Котельная микрорайон "Южный", Ефремовский район, г. Ефремов, ул. Молодежная, д. 10 | Котельная п. Восточный, Ефремовский район, п. Восточный ( МУП "АгроКомСлужба") | Котельная МКОУ «Лобановская средняя школа №11», Ефремовский район, с. Лобаново | Котельная МКОУ «Павлохуторская средняя школа №12», Ефремовский район, с. Павлов Хутор, ул. Школьная, д. 9а | Котельная МКОУ «Ступинская средняя школа №14» Ефремовский район, с. Ступино, ул. Мира, д. 1 | Котельная МКОУ «Шиловская средняя школа №16», Ефремовский район, с. Шилово | Котельная МКОУ «Медведская средняя школа № 17», Ефремовский район, д. Большие Медведки, ул. Молодежная, д. 17 | Котельная МКОУ «Голубоченская средняя школа №20», Ефремовский район, с. Овсянниково | Котельная МКОУ «Большеплотавская средняя школа № 22», Ефремовский район, д. Большие Плоты, д. 102 | Котельная МКОУ «Мирновская средняя школа № 34», Ефремовский район, п. Мирный, ул. Совхозная, д. 11 | Котельная МУП «Банно-прачечное хозяйство», Ефремовский район, г. Ефремов, ул. Ленинградская, д. 78 |
| Показатель надежности электроснабжения источников тепловой энергии (Кэ) | 1 | 1 | 1 | 1 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Показатель надежности водоснабжения источников тепловой энергии (Кв) | 0,6 | 0,6 | 1 | 1 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Показатель надежности топливоснабжения источников тепловой энергии (Кт) | 0,5 | 0,5 | 1 | 1 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Показатель надежности оборудования источников тепловой энергии (Ки) | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Показатель соответствия тепловой мощности источников тепловой энергии и пропускной способности тепловых сетей расчетным тепловым нагрузкам потребителей (Кб) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Показатель уровня резервирования источников тепловой энергии и элементов тепловой сети путем их кольцевания и устройства перемычек (Кр) | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Показатель технического состояния тепловых сетей (Кс) | 0,21 | 0,70 | 0,13 | 0,13 | 0,58 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| Протяженность тепловых сетей, находящихся в эксплуатации, км | 1,6 | 2,74 | 56,37 | 6,93 | 1,3 | 0,143 | 0,005 | 0,07 | 0,06 | 0,2 | 0,04 | 0,04 | 0,3 | 0,05 |
| Протяженность ветхих тепловых сетей, находящихся в эксплуатации, км | 1,26 | 0,83 | 49 | 6 | 0,54 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Показатель надежности тепловых сетей (Ктс) | 0,58 | 0,70 | 0,61 | 0,61 | 0,76 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| Показатель интенсивности отказов систем теплоснабжения (Котк тс) | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Интенсивности отказов (Иотк тс) тепловых сетей | 1,87 | 0,73 | 0,74 | 0,88 | до 0,2 | до 0,2 | до 0,2 | до 0,2 | до 0,2 | до 0,2 | до 0,2 | до 0,2 | до 0,2 | до 0,2 |
| Показатель интенсивности отказов теплового источника (Котк ит) | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,6 | 0,6 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| Интенсивности отказов (Иотк ит) источника теплоснабжения | 0,65 | 0,65 | 0,875 | 0,875 | 0,55 | 0,675 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 |
| Показатель относительного аварийного недоотпуска тепла (Кнед) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Показатель бесперебойного теплоснабжения (Кж) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Показатель укомплектованности ремонтным и оперативно-ремонтным персоналом (Кп) | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0,9 |
| Показатель оснащенности машинами, специальными механизмами и оборудованием (Км) | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Показатель наличия основных материально-технических ресурсов (Ктр) | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Показатель укомплектованности передвижными автономными источниками электропитания (Кист) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Общий показатель готовности теплоснабжающих организаций (Кгот) | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 1 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,90 |
| Необходимые меры по повышению надежности для малонадежных и надежных систем теплоснабжения | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Затраты на мероприятия по повышению надежности систем теплоснабжения в 2016 году, млн. руб. | 0,8 | 0,67 | 3,09 | 0,06 | 0,05 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Затраты на мероприятия по повышению надежности систем теплоснабжения, предусмотренные в инвестиционных программах теплоснабжающих организаций (на период действия программы), млн. руб. в 2016 году, млн. руб. | 11,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1.12.Пункт 32. Приложения изложить в новой редакции:

**«32. Решения по бесхозяйным тепловым сетям**

Статья 15, пункт 6. Федерального закона от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ: «В случае выявления бесхозяйных тепловых сетей (тепловых сетей, не имеющих эксплуатирующей организации) орган местного самоуправления поселения или городского округа до признания права собственности на указанные бесхозяйные тепловые сети в течение тридцати дней с даты их выявления обязан определить теплосетевую организацию, тепловые сети которой непосредственно соединены с указанными бесхозяйными тепловыми сетями, или единую теплоснабжающую организацию в системе теплоснабжения, в которую входят указанные бесхозяйные тепловые сети и которая осуществляет содержание и обслуживание указанных бесхозяйных тепловых сетей. Орган регулирования обязан включить затраты на содержание и обслуживание бесхозяйных тепловых сетей в тарифы соответствующей организации на следующий период регулирования».

Принятие на учет бесхозяйных тепловых сетей (тепловых сетей, не имеющих эксплуатирующей организации) осуществляется на основании постановления Правительства РФ от 17.09.2003г. №580 «Об утверждении Положения о принятии на учёт бесхозных недвижимых вещей».

В муниципальном образовании город Ефремов отсутствуют бесхозяйные тепловые сети».

2. Решение обнародовать путем размещения на официальном сайте муниципального образования город Ефремов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и в местах для обнародования муниципальных нормативных правовых актов муниципального образования город Ефремов.

3. Решение вступает в силу со дня его официального обнародования.

**Глава муниципального образования**

город Ефремов А.Н. Богатырев